W850

Guia do usuário

Dezembro de 2012 **www.lexmark.com**

Tipo(s) de máquina:

4024

Modelo(s):

110

Conteúdo

Informações sobre segurança

Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada que esteja próxima do produto e seja de fácil acesso.

Não coloque ou use este produto próximo a locais com água ou úmidos.

 Este produto utiliza um interruptor de circuito de falha de aterramento (ICFA). Recomenda-se testar o ICFA mensalmente.

 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Este produto utiliza um laser. O uso de controles ou ajustes, ou a execução de procedimentos diferentes daqueles aqui especificados, pode resultar em exposição perigosa à radiação.

Este produto utiliza um processo de impressão que aquece a mídia de impressão, e o aquecimento pode fazer com que a mídia libere emissões. Você deve ler e compreender a seção de instruções de operação que aborda as diretrizes para a seleção da mídia de impressão a fim de evitar a possibilidade de emissões perigosas.

 ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: A impressora pesa mais do que 18kg (40lb) e são necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Antes de mover a impressora, siga estas orientações para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movimentá-la.
- Erga a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

  Nota: Use os suportes para mãos localizados nas laterais para levantar a impressora e separá-la da gaveta opcional.

Utilize somente o cabo de alimentação fornecido com o produto ou um cabo de alimentação substituto de um fabricante autorizado.

Use apenas um cabo (RJ-11) de telecomunicações de 26 AWG ou maior ao conectar este produto a uma rede telefônica pública comutada.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Verifique se todas as conexões externas (como as da Ethernet e de sistema telefônico) estão corretamente instaladas em suas devidas portas.

Este produto foi projetado, testado e aprovado como um produto que atende aos mais rígidos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos do fabricante. Os recursos de segurança de algumas peças nem sempre são óbvios. O fabricante não se responsabiliza pelo uso de outras peças de substituição.

 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Não recorte, torça, enrole, amasse ou coloque objetos pesados no cabo de alimentação. Não submeta o cabo de alimentação à abrasão ou estresse. Não coloque o cabo de alimentação entre objetos como móveis e paredes. Se qualquer um desses itens forem observados, poderá haver risco de incêndio ou choque elétrico. Inspecione o cabo de alimentação regularmente para verificar sinais desses problemas. Remova o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de verificá-lo.

Para fazer manutenção ou reparos não descritos na documentação do usuário, contrate um profissional técnico experiente.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos,ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se estiver instalando uma bandeja opcional após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação, o cabo USB e o cabo Ethernet antes de prosseguir.

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Não use o recurso de fax durante uma tempestade com raios. Não instale este produto nem faça nenhuma conexão elétrica ou de cabeamento, como do cabo de alimentação ou de telefone, durante uma tempestade com raios.

 ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional para maior estabilidade. Você deve usar um suporte ou uma base para a impressora se estiver usando uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma opção de entrada ou mais. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez precise de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark/multifunctionprinters** .

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

Aprendendo sobre a impressora

Obrigado por escolher esta impressora!

Trabalhamos muito para garantir que ela vai atender às suas necessidades.

Para começar a usar sua nova impressora imediatamente, use os materiais de instalação que vieram com a impressora, e depois consulte o *Guia do Usuário* para aprender a realizar as tarefas básicas. Para obter o máximo de sua impressora, leia cuidadosamente o *Guia do Usuário* e certifique-se de verificar as atualizações mais recentes no nosso site.

Temos o compromisso de fornecer desempenho e valor com nossas impressoras, e queremos garantir que você ficará satisfeito. Se encontrar qualquer problema no caminho, um dos nossos representantes experientes de suporte ficará feliz em poder ajudá-lo e fazer com que tudo volte ao normal. E, se encontrar algo que poderíamos fazer melhor, não deixe de nos avisar. Afinal de contas, você é a razão pela qual fazemos o que fazemos, e suas sugestões nos ajudam a fazer melhor.

Localização das informações sobre a impressora

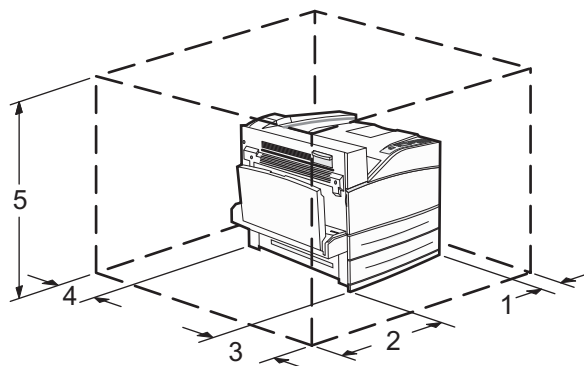
O que você está procurando?	Encontre aqui
Instruções para configuração inicial: • Conectando a impressora • Instalando o software da impressora	Documentação de configuração — A documentação de configuração fornecida com a impressora está disponível também no site da Lexmark em **http://support.lexmark.com.**
Instruções e configuração adicionais para utilização da impressora: • Selecionando e armazenando papéis e mídias especiais • Carregamento de papel • Definição das configurações da impressora • Exibindo e imprimindo documentos e fotos • Configurando e usando o software da impressora • Configuração da impressora na rede • Cuidados e manutenção da impressora • Solucionando problemas	*Guia do usuário* e *Guia de referência rápida*— os guias estão disponíveis no CD de *Software e documentação*. Para obter atualizações, acesse nosso site em **http://support.lexmark.com**.
Instruções para: • Conexão da impressora a uma rede Ethernet • Solucionado problemas de conexão à impressora	*Guia de rede*<— Abra o CD de *Software e documentação* e, depois, procure *Documentação da impressora e do software* na pasta Pubs. Na lista de publicações, clique no link **Guia de rede**.

O que você está procurando?	Encontre aqui
Ajuda para utilização do software da impressora	Ajuda do Windows ou do Mac — Abra o aplicativo ou programa de software da impressora e clique em **Ajuda**. Clique em ? para visualizar as informações contextuais. **Notas:** • A ajuda é instalada automaticamente com o software da impressora. • O software da impressora está localizado na pasta de programas da impressora ou na área de trabalho, dependendo do sistema operacional.
O suporte ao cliente, as atualizações e as informações suplementares mais atuais: • Documentação • Downloads de drivers • Suporte via bate-papo em tempo real • Suporte via e-mail • Suporte a voz	Site de suporte da Lexmark - **http://support.lexmark.com.** **Nota:** selecione seu país ou sua região e depois seu produto para ver o site de suporte apropriado. Você pode encontrar os números de suporte telefônico e os horários de funcionamento em sua região ou país no site de Suporte ou na garantia impressa fornecida com a impressora. Anote as seguintes informações (localizadas no recibo e na parte posterior da impressora) e as tenha em mãos ao nos contatar para que o serviço seja agilizado: • Número do Tipo de máquina • Número de série • Data da compra • Loja onde foi realizada a compra
Informações sobre garantia	As informações de garantia variam de acordo com o país ou região: • **Nos EUA** — Consulte a Declaração de garantia limitada fornecida com esta impressora ou acesse **http://support.lexmark.com.** • **Em outros países e regiões** — Consulte a garantia impressa que foi enviada com a impressora.

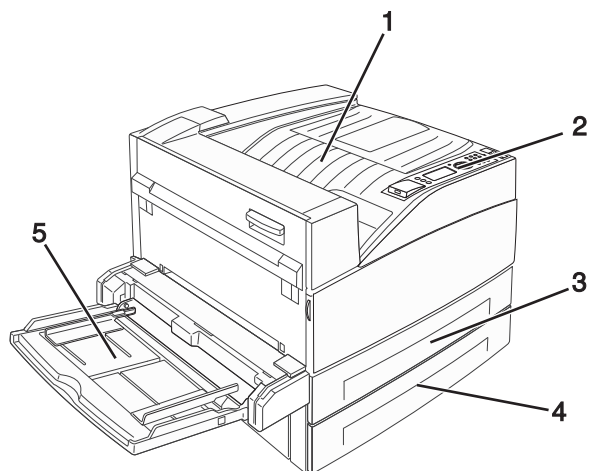
Seleção de um local para a impressora

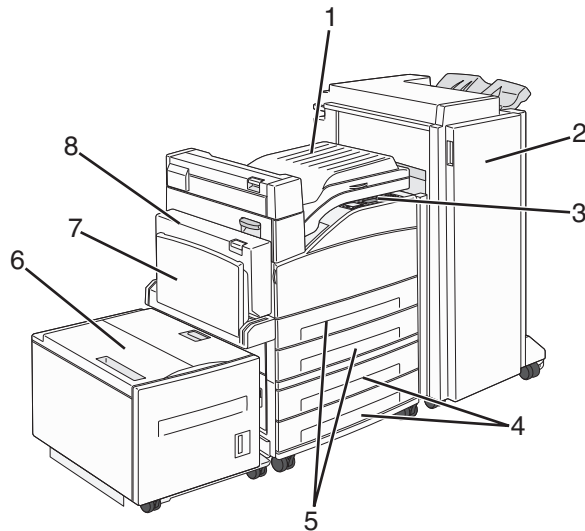
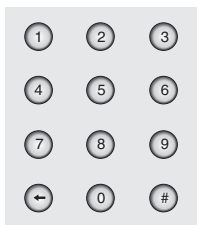
ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: O peso da impressora é maior do que 18 kg (40 lb) e são necessárias duas ou mais pessoas treinadas para movê‑la com segurança.

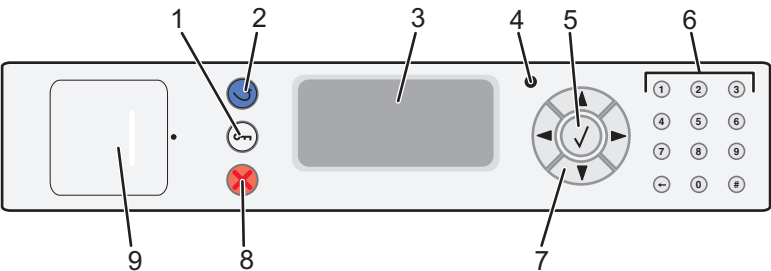
Quando for selecionar um local para a impressora, deixe espaço suficiente para abrir bandejas, tampas e portas. Se você pretende instalar qualquer opção, deixe espaço suficiente para ela também. É importante:

- Certifique‑se de que a circulação de ar na sala esteja de acordo com a última versão dos padrões ASHRAE 62.
- Usar uma superfície plana, firme e estável.
- Mantenha a impressora:
  - Longe da corrente de ar direta de aparelhos de ar condicionado, aquecedores ou ventiladores.
  - Livre de luz solar direta, extremos de umidade ou variações de temperatura.
  - Limpa, seca e livre de poeira.
- Deixe o seguinte espaço recomendado em volta da impressora para ventilação adequada:

1	460 mm (18,1 pol.)
2	640 mm (25,2 pol.)
3	460 mm (18,1 pol.)
4	200 mm (7,9 pol.)
5	1724 mm (67,9 pol.)

Configurações da impressora

Modelo básico

1	Bandeja de saída padrão
2	Painel de controle da impressora
3	Bandeja padrão (Bandeja 1)
4	Bandeja padrão (Bandeja 2)
5	Alimentador multifunção

Modelo configurado

1	Conjunto da unidade bridge
2	Encadernador
3	Painel de controle da impressora
4	Bandejas para 500-folhas (bandeja 3 e bandeja 4, ou bandejas de entrada dupla para 2.000 folhas)
5	Bandejas padrão para 500 folhas (Bandeja 1 e Bandeja 2)
6	Alimentador opcional de alta capacidade para 2.000 folhas (bandeja 5)
7	Alimentador multifunção
8	Unidade duplex

Entender o painel de controle da impressora

Item		Descrição
1	Botão Menu	Abre o índice de menus **Nota:** Os menus só ficam disponíveis quando a impressora está no estado `Pronto`.

Item		Descrição
2	Botão Voltar	Retorna o visor para a tela anterior.
3	Visor	Mostra mensagens e imagens que comunicam o status da impressora
4	Luz indicadora	• **Apagada**—Está desligada. • **Verde piscando**—A impressora está aquecendo, processando dados ou imprimindo. • **Verde sólido** — A impressora está ligada, porém ociosa. • **Vermelho sólido**—É necessária a intervenção do operador.
5	Botão Selecionar	• Abrir um item de menu e exibir a configuração padrão. • Salva o item do menu exibido como a nova configuração padrão do usuário. **Notas:** • Quando uma nova configuração é salva como configuração padrão do usuário, ela permanece em vigor até que uma nova configuração é salva, ou até que os padrões de fábrica sejam restaurados. • As configurações escolhidas no aplicativo também podem alterar ou substituir as configurações padrão do usuário selecionadas no painel de controle da impressora.
6	Teclado	Insira números, letras ou símbolos no visor.
7	Botões de navegação	Pressione as setas para cima ou para baixo para navegar pelos menus ou pelos itens de menus, ou para aumentar ou diminuir um valor quando digitar números. Pressione o botão de seta para direita ou para esquerda para navegar pelas configurações do menu (também chamadas valores ou opções), ou para navegar pelo texto em outra tela.
8	Botão parar	Interrompe toda a atividade da impressora É oferecida uma lista de opções quando `Parada` é exibido no visor.
9	Porta USB	Insira uma unidade flash na parte frontal da impressora para imprimir arquivos salvos. **Nota:** Somente as portas USB flash suportam unidades flash.

Minimizando o impacto da impressora no meio ambiente

A Lexmark está comprometida com a sustentabilidade do meio ambiente e está melhorando continuamente suas impressoras para reduzir o impacto ambiental. Projetamos sempre pensando no meio ambiente, criamos nossa embalagem para reduzir materiais e fornecemos programas de coleta e reciclagem. Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de sustentabilidade do meio ambiente do site da Lexmark na Internet em **www.lexmark.com/environment**
- O programa de reciclagem da Lexmark em **www.lexmark.com/recycling**

Ao selecionar determinadas definições ou tarefas de impressora, você pode reduzir ainda mais o impacto de sua impressora. Este capítulo descreve as definições e tarefas que podem render um grande benefício ambiental.

Economizando papel e toner

Uso de papel reciclado e de outros papéis comerciais

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark apóia o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras a laser (eletrofotográficas). Em 1998, a Lexmark apresentou ao governo dos EUA um estudo que demonstrava que o papel reciclado produzido pelas principais indústrias dos EUA podia ser tão bem-alimentado em impressoras quanto o papel não reciclado. No entanto, não é possível afirmar que *todo* papel reciclado será bem alimentado em impressoras.

A Lexmark testa constantemente suas impressoras com papel reciclado (com 20% a 100% de matéria reciclada) e com uma variedade de papéis para teste de todos os locais do mundo, usando testes em câmaras com diferentes condições de temperatura e umidade. A Lexmark não encontrou nenhum motivo para desencorajar o uso dos atuais papéis comerciais, mas, de forma geral, as seguintes diretrizes de propriedade se aplicam ao papel reciclado.

- Baixo conteúdo de umidade (de 4% a 5%)
- Lisura apropriada (100–200 unidades Sheffield ou 140–350 unidades Bendtsen, Européia)

  Nota: Alguns papéis mais suaves (como o papel laser premium 24 lb , 50–90 unidades Sheffield) e papéis mais ásperos (como papel algodão premium, 200–300 unidades Sheffield) foram projetados para funcionarem muito bem em impressoras a laser, independentemente da textura da superfície. Antes de usar esses tipos de papel, consulte o fornecedor do papel.

- Coeficiente de atrito entre folhas apropriado (de 0,4 a 0,6)
- Resistência suficiente à dobra na direção de alimentação

Papéis reciclados, papéis com peso mais baixo (<60 g/m^2 [16 lb encorpado) e/ou calibre mais baixo (<3,8 milésimos de polegada [0,1 mm) e papéis de fibras curtas para a orientação retrato (ou borda curta) podem ter menor resistência à dobra do que o necessário para uma alimentação confiável. Antes de usar esses tipos de papel para a impressão a laser (eletrofotográfica), consulte o fornecedor do papel. Lembre-se de que essas são diretrizes gerais e que mesmo os papéis incluídos nessas diretrizes podem apresentar problemas de alimentação em qualquer impressora a laser (por exemplo, se o papel curva excessivamente sob condições normais de impressão).

Economizando energia

Ajuste do Economizador de energia

As configurações disponíveis variam de 2 a 240 minutos. A configuração padrão de fábrica é 10 minutos.

Para diminuir ou aumentar o número de minutos antes que a impressora entre no modo Economizador de energia, execute um dos seguintes procedimentos:

Uso do Servidor da Web Incorporado

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Configurações**e em seguida clique em **Configurações Gerais**.
3. Clique em **Tempos limite**.
4. Na caixa do Economizador de Energia, aumente ou diminua o número de minutos que a impressora deve esperar antes de entrar no modo Economizador de Energia.
5. Clique em **Enviar**.

Uso do painel de controle da impressora

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **Pronto** apareça.
2. Pressione .
3. Pressione o botão de seta até que √**Configurações** seja exibido e pressione .
4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações Gerais** seja exibido e pressione .
5. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Tempo de Espera** seja exibido e pressione .
6. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Economizador de Energia** seja exibido e pressione .
7. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo para diminuir o número de minutos antes que a impressora entre no modo Economizador de Energia e, em seguida, pressione .

Reduzir o ruído da impressora.

Use o Modo silencioso para reduzir o ruído da impressora.

Nota: Veja a tabela com as várias configurações que são alteradas quando você selecionar a configuração do Modo silencioso.

Escolha	Para
Ativado	Reduzir o ruído da impressora. • Você poderá observar uma redução na velocidade de processamento. • Os motores da impressora não são iniciados até que o trabalho esteja pronto para ser impresso. Você poderá observar um curto atraso antes da primeira página ser impressa. • A ventoinha funciona com a velocidade reduzida ou é desligada. • Para impressoras com recursos de fax, o som do fax é reduzido ou desativado, incluindo aqueles emitidos pelo alto--falante e campainha.
Desligar	Utilize a configuração padrão de fábrica da impressora. Essa configuração suporta as especificações de desempenho para a sua impressora.

Para selecionar a configuração do Modo silencioso.

1 No painel de controle da impressora, pressione .

2 Pressione o botão de seta para baixo até que `Configurações` seja exibido e pressione .

3 Pressione o botão de seta até que `Configurações Gerais` seja exibido e pressione .

4 Pressione o botão de seta até que `Modo silencioso` seja exibido e, em seguida, pressione .

5 Selecione a configuração desejada e depois pressione .

`Enviando alterações` é exibido.

Reciclagem

A Lexmark oferece programas de coleta e soluções ambientais progressivas de reciclagem. Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de sustentabilidade do meio ambiente do site da Lexmark em **www.lexmark.com/environment**
- O programa de reciclagem da Lexmark em **www.lexmark.com/recycling**

Reciclagem de produtos da Lexmark

Para enviar seus produtos Lexmark para reciclagem:

1 Vá para **www.lexmark.com/recycle**.

2 Localize o tipo de produto que você deseja reciclar e depois selecione seu país ou região na lista.

3 Siga as instruções na tela do computador.

Nota: O hardware e os suprimentos da impressora não listados no programa de coleta da Lexmark podem ser reciclados por outro centro de reciclagem local. Entre com contato com o centro de reciclagem local para determinar os itens que eles aceitam.

Configuração adicional da impressora

Instalando opções internas

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você for acessar a placa do sistema ou instalar hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de energia da tomada elétrica antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

Você pode personalizar a capacidade de memória e a conectividade da impressora adicionando placas opcionais. As instruções desta seção explicam como instalar as placas disponíveis; você também pode usá-las para localizar uma placa para remoção.

Opções internas disponíveis

- Placas de memória
  - Memória da impressora
  - Memória flash
  - Fontes
- placas de Firmware
  - Código de Barras e Formulários
  - IPDS e SCS/TNe
  - PrintCryption™
- Disco rígido da impressora
- Lexmark™ Portas de Soluções Internas (ISP)
  - RS-232-ISP Serial C
  - Paralela 1284-B ISP
  - MarkNet™ N8150 802.11 b/g/n Wireless ISP
  - MarkNet N8130 10/100 Fiber ISP
  - MarkNet N8120 10/100/1000 Ethernet ISP

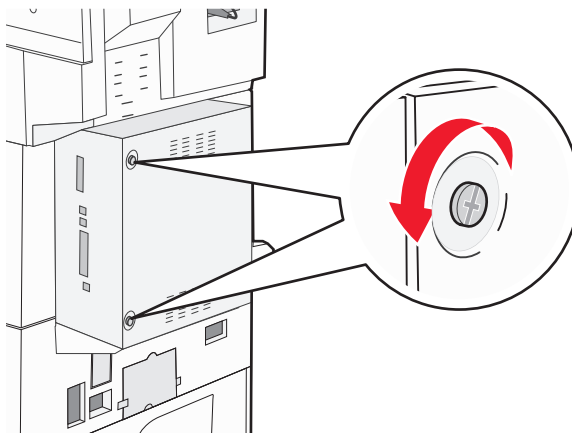
Essas opções podem não estar disponíveis. Para obter mais informações, entre em contato com o local em que você adquiriu a impressora.

Como acessar a placa do sistema para instalar opções internas

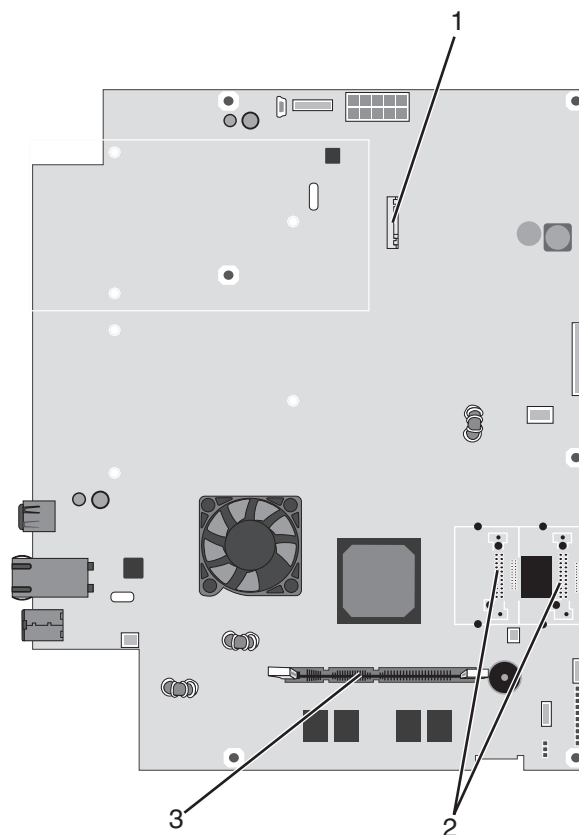
ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Nota: Essa tarefa exige uma chave de fenda chata.

1 Remova a tampa.

a Gire os parafusos da tampa no sentido anti-horário para afrouxá-los, mas não os remova.

b Puxe a tampa para frente para retirá-la.

2 Use a seguinte ilustração para localizar o conector apropriado.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes elétricos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

1	Conector do disco rígido
2	Conectores da placa de memória flash ou de firmware
3	Conector da placa de memória da impressora

Instalação de uma placa de memória

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver instalando placas opcionais ou de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes elétricos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

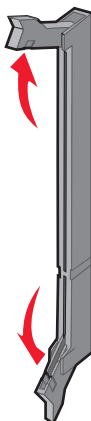
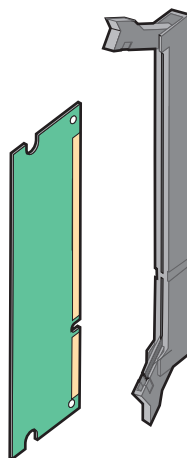
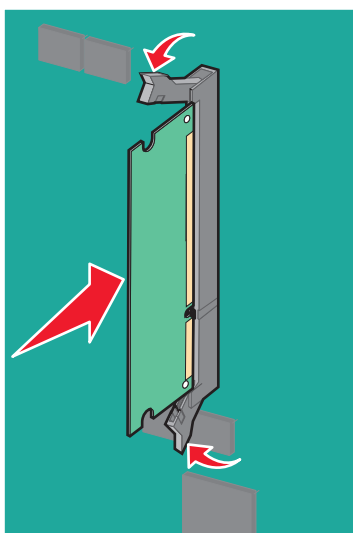
Uma placa de memória opcional pode ser adquirida separadamente e conectada à placa do sistema. Para instalar a placa de memória:

1. Acesse a placa do sistema.

   Nota: Essa tarefa exige uma chave de fenda chata.

2. Desembale a placa de memória.

   Nota: Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.

3 Abra as travas do conector da placa de memória.

4 Alinhe o entalhe da placa de memória com a saliência do conector.

5 Empurre a placa de memória para dentro do conector até que se *encaixe* n lugar.

6 Remova a tampa da placa do sistema.

Instalação de uma placa de memória flash ou de firmware

A placa do sistema tem dois conectores para uma placa opcional de memória flash ou de firmware. Somente uma poderá ser instalada, mas os conectores são intercambiáveis.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

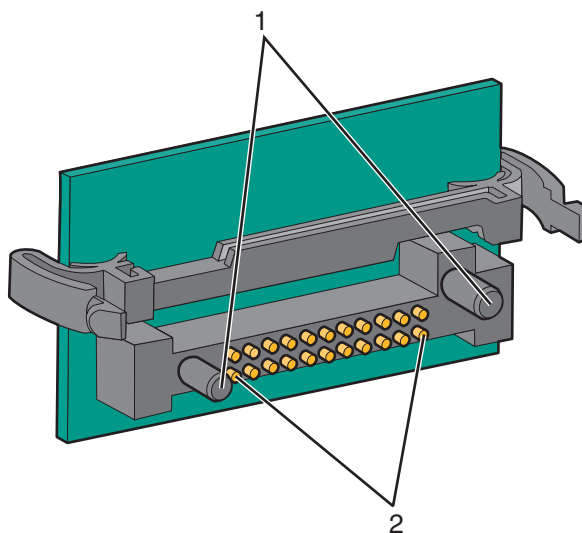
Aviso—Dano Potencial: Os componentes elétricos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

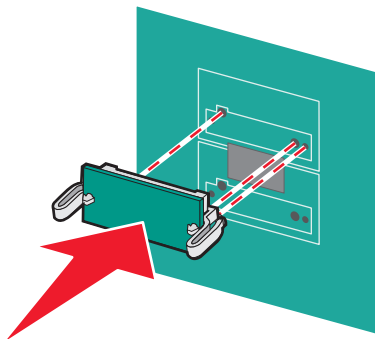
1 Acesse a placa do sistema.

   Nota: Essa tarefa exige uma chave de fenda chata.

2 Desembale a placa.

   Nota: Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.

3 Segurando a placa pelas laterais, alinhe os pinos plásticos na placa com os buracos da placa do sistema.

1	Pinos plásticos
2	Pinos metálicos

4 Encaixe a placa firmemente no lugar.

Notas:

- Toda a extensão do conector da placa deve tocar na placa do sistema e ficar alinhada com ela.
- Tome cuidado para não danificar os conectores.

5 Remova a tampa da placa do sistema.

Instalação de um servidor de impressão interno ou de uma placa de interface de porta

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

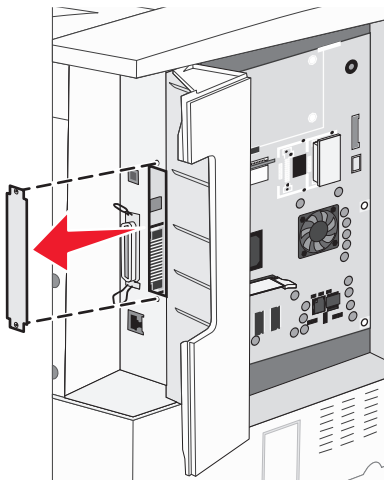
Aviso—Dano Potencial: Os componentes elétricos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

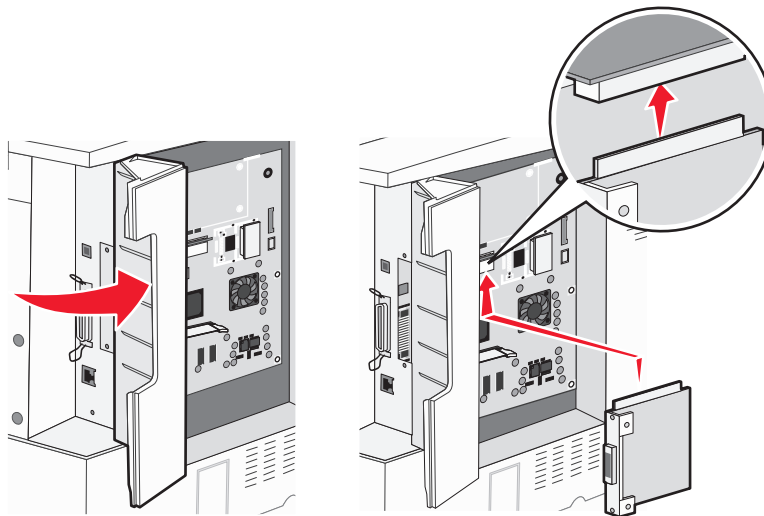
Nota: É necessária uma chave Phillips número 2 para instalar um servidor de impressão interno ou uma placa de interface de porta.

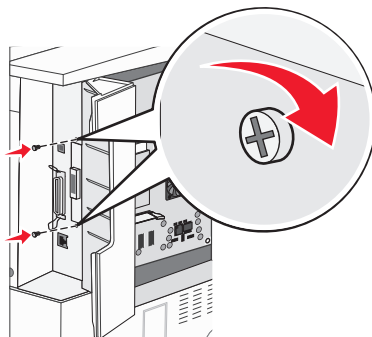
Um servidor de impressão interno permite a conexão da impressora com a *rede local* (LAN). Uma placa opcional de interface de porta expande as formas pelas quais a impressora pode se conectar a um computador ou servidor de impressão externo.

1 Acesse a placa do sistema.

2 Desembale o servidor de impressão interno ou a placa de interface de porta.

3 Remova a placa metálica da placa do sistema que cobre o slot do conector e guarde a placa.

4 Alinhe o conector do servidor de impressão interno ou a placa de interface de porta ao conector da placa do sistema.

Nota: Os conectores de cabo na lateral da placa opcional devem se encaixar na abertura da plaqueta.

5 Empurre o servidor de impressão interno ou a placa de interface de porta com firmeza para dentro do conector da placa do sistema.

6 Insira um parafuso no orifício à direita do slot do conector. Aperte os parafusos com cuidado para fixar a placa à bandeja da placa do sistema.

7 Reinstale a placa do sistema.

Instalação de um disco rígido da impressora

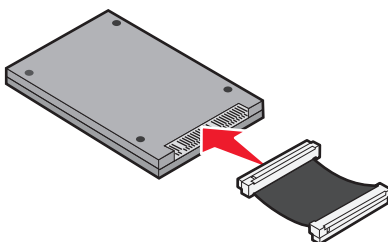
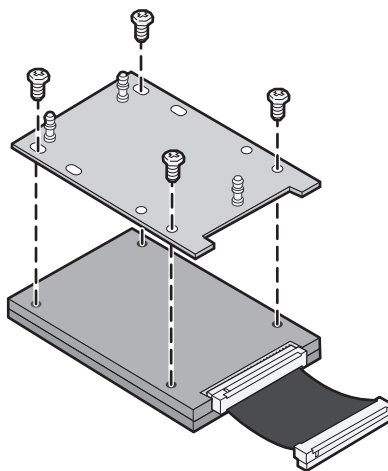
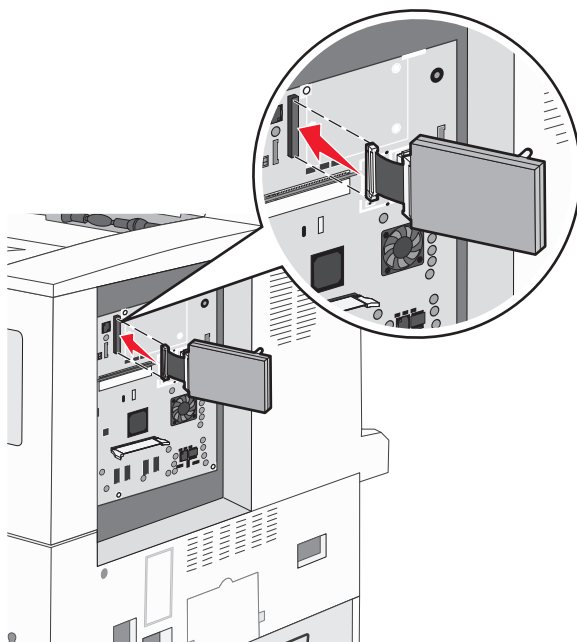
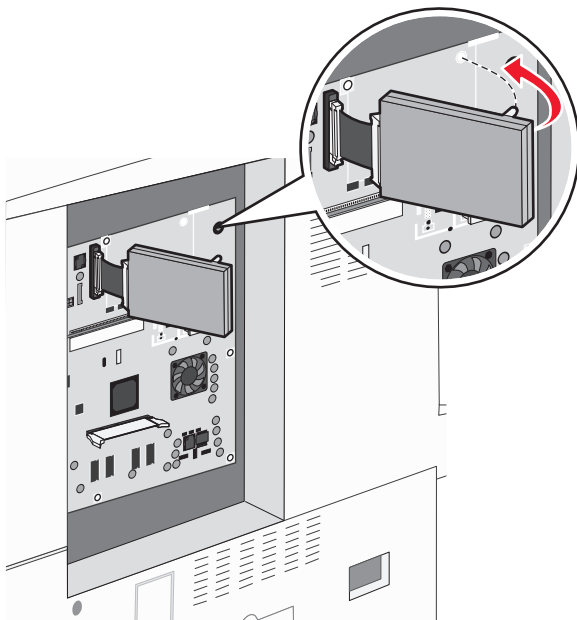
 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes elétricos da placa do sistema e dos discos rígidos são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector, componente eletrônico da placa do sistema ou no disco rígido.

Nota: É necessária uma chave Phillips número 2 para fixar o disco rígido à placa de montagem.

1 Acesse a placa do sistema.

2 Remova a placa de montagem, o disco rígido, o cabo de fita e os parafusos de conexão da embalagem.

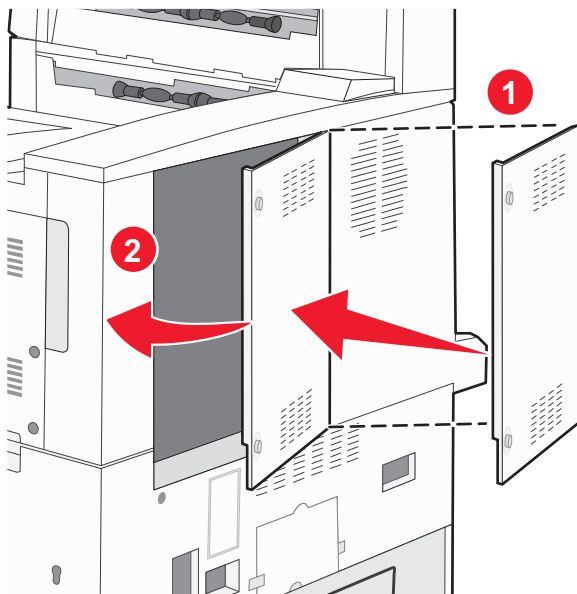
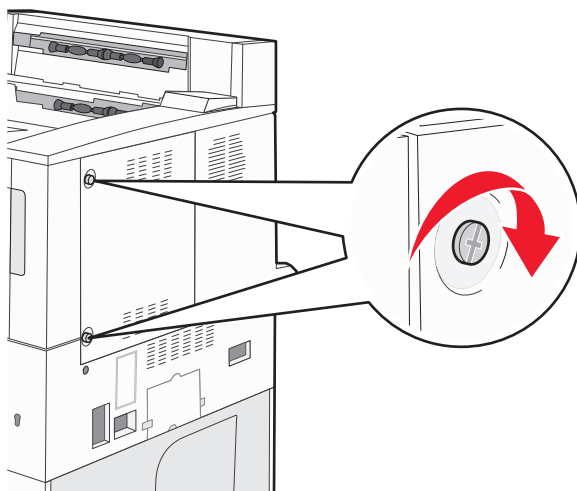
3 Conecte o cabo de fita ao disco rígido.

4 Conecte a placa de montagem ao disco rígido com os parafusos.

5 Encaixe o conector do cabo de fita no conector do disco rígido ou da placa do sistema.

6 Vire o disco rígido e encaixe as três hastes da placa de montagem nos orifícios da placa do sistema. O disco rígido é *encaixado* no lugar.

7 Reinstale a placa do sistema.

Recolocação do painel de acesso

Após instalar as opções na placa do sistema da impressora, siga estas etapas para recolocar o painel de acesso.

Nota: Essa operação requer uma chave de fenda Phillips número 2.

1 Alinhe as guias do lado direito do painel de acesso com os slots da impressora.

2 Deslize o painel para a direita e, em seguida empurre em direção à impressora.

3 Aperte os parafusos.

4 Conecte o cabo de alimentação da impressora novamente a uma tomada devidamente aterrada e ligue a impressora.

Instalando hardwares opcionais

Ordem de instalação

 ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. Você deve usar um suporte ou uma base para a impressora se estiver usando uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.

Instale a impressora e as opções adquiridas na seguinte ordem:

 ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você for acessar a placa do sistema ou instalar hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de energia da tomada elétrica antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

- Suporte ou base com rodinhas para impressora
- Alimentador de alta capacidade e bandejas duplas para 2000 folhas
- Bandejas padrão ou opcional para 500 folhas
- Unidade duplex
- Impressora

 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: A impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

Para obter mais informações sobre a instalação do suporte, a base com rodinhas ou a gaveta para 2000 folhas da impressora, consulte a documentação de instalação fornecida com o opcional.

Instalar bandejas opcionais

A impressora suporta as seguintes fontes de entrada opcionais:

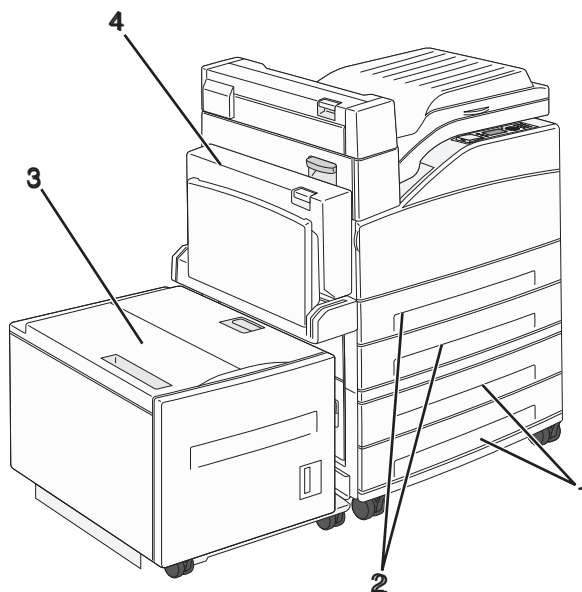
- 2 Módulo de bandeja (duas bandejas de 500 folhas)
- Bandejas de entrada dupla para 2.000 folhas
- Alimentador de alta capacidade para 2.000 folhas
- Unidade duplex

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: O peso da impressora é maior do que 18 kg (40 lb) e são necessárias duas ou mais pessoas treinadas para erguê-la com segurança.

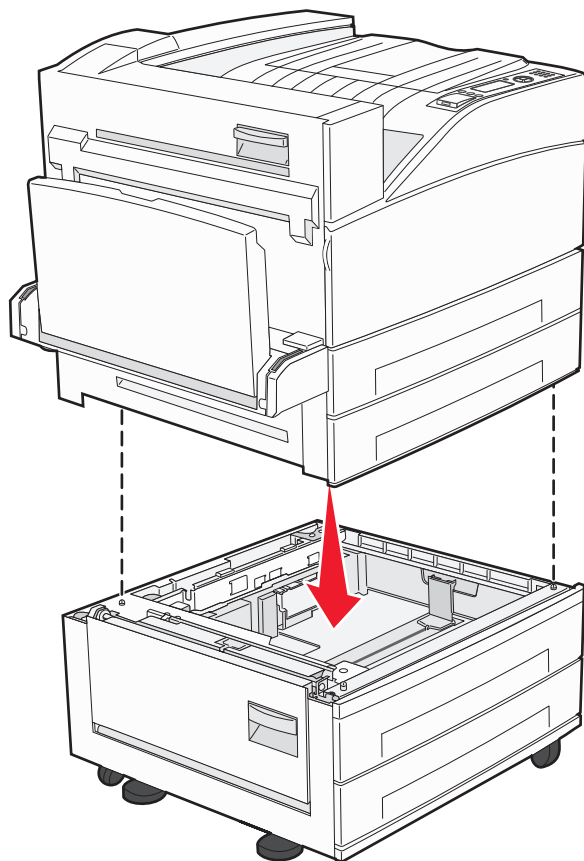
ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se estiver instalando uma bandeja opcional após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação, o cabo USB e o cabo Ethernet antes de prosseguir.

1. Desembale a bandeja opcional e remova todo o material de embalagem.
2. Coloque a bandeja no local escolhido para a impressora.

   Nota: Se estiver instalando mais de uma bandeja opcional, a bandeja de entrada dupla para 2000 folhas sempre deve ser instalada como primeira bandeja opcional (configuração de baixo para cima).

   Nota: A bandeja opcional de 500 folhas e a bandeja opcional de duas entradas para 2.000 folhas podem ser trocadas uma pela outra.

1	Bandeja 3 e Bandeja 4 (bandejas para 500 folhas ou bandejas de entrada dupla para 2.000 folhas)
2	Bandeja 1 e Bandeja 2 (bandejas para 500 folhas)
3	Bandeja 5 (alimentador de alta capacidade para 2.000 folhas)
4	Unidade duplex

Nota: As bandejas opcionais travam juntas quando empilhadas. Remova as bandejas empilhadas uma por vez, de cima para baixo.

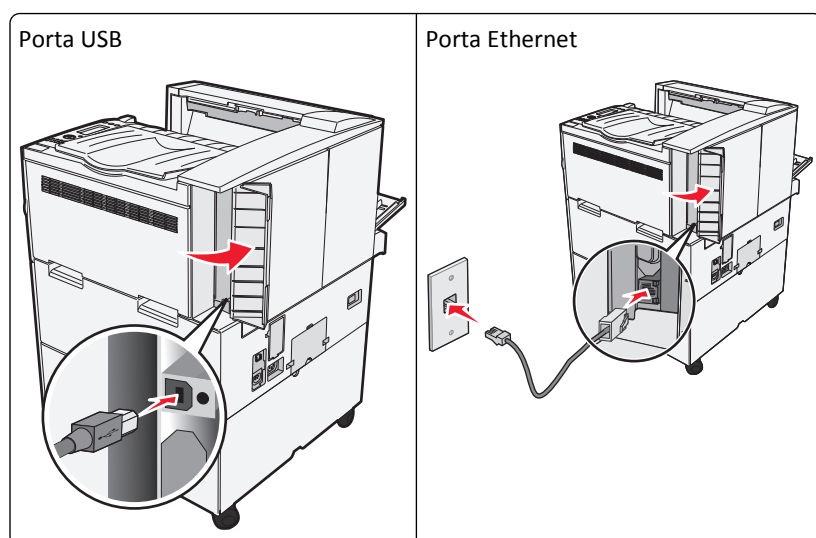
3 Alinhe a impressora com a bandeja e abaixe a impressora.

4 Ligue a impressora novamente.

5 Ajuste o software da impressora para reconhecer a fonte de entrada opcional.Para obter mais informações, consulte “Atualização das opções disponíveis no driver da impressora” na página 30.

Conexão de cabos

Conecte a impressora ao computador usando um cabo USB ou Ethernet.

Certifique-se de corresponder o seguinte:

- O símbolo USB do cabo com o símbolo USB da impressora.
- O cabo Ethernet apropriado e a porta Ethernet.

Verificando a configuração da impressora

- Imprima uma página de definições de menu para verificar se todas as opções da impressora foram instaladas corretamente. Uma lista das opções instaladas é exibida na parte inferior da página. Se uma das opções instaladas não constar na lista, isso indica que ela não foi instalada corretamente. Remova a opção e instale-a novamente.
- Imprima uma página de configurações de rede para verificar se sua impressora está conectada corretamente à rede. Essa página fornece também informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

Impressão uma página de configurações de menu

Imprima uma página de configurações de menu para revisar as configurações de menu atuais e verificar se as opções da impressora estão instaladas corretamente.

Nota: Caso ainda não tenha feito nenhuma alteração nas configurações do item de menu, a página de configurações de menu lista todas as configurações padrão de fábrica. Depois que você seleciona e salva as demais configurações nos menus, eles substituem as configurações padrão de fábrica como *configurações padrão do usuário*. As configurações padrão do usuário permanecem até que você acesse o menu novamente, escolha outro valor e salve--o. Para restaurar as configuração padrão de fábrica, consulte “Restauração das configurações padrão de fábrica” na página 134.

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **`Pronto`** apareça.
2. No painel de controle da impressora, pressione .
3. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Relatórios`** seja exibido e pressione .
4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Página de configurações de menu`** seja exibido e pressione .

A impressora retorna ao estado **`Pronto`** depois que a página de configurações de menu é impressa.

Impressão de uma página de configuração de rede

Se a impressora estiver conectada a uma rede, imprima uma página de configuração de rede para verificar a conexão da rede. Essa página também fornece informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **`Pronto`** é exibida.
2. No painel de controle da impressora, pressione .
3. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Relatórios`** seja exibido e pressione .
4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Página de Configuração de Rede`** seja exibido e pressione .

   Nota: Se houver um servidor de impressão interno opcional instalado, **`Imprimir Página de Configuração de Rede <x>`** será exibido.

5. Consulte a primeira seção da página de configuração de rede e confirme se o Status está definido como “Conectado”.

   Se o Status estiver definido como “Não conectado”, talvez o ponto de LAN não esteja ativo ou o cabo de rede não esteja funcionando corretamente. Consulte o responsável pelo suporte do sistema para obter uma solução e, depois, imprima outra página de configuração de rede.

Definindo o software da impressora

Instalando o software da impressora

Notas:

- Se você instalou o software da impressora no computador anteriormente, mas precisa reinstalá-lo, desinstale o software atual primeiro.
- Feche todos os programas de software antes de instalar o software da impressora.

1. Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.
   - No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
   - Em nosso site:

     Vá para http://support.lexmark.com e navegue para:

     SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional

2. Clique duas vezes no pacote instalador do software.

   Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.

   Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

   No Windows 8

   Na charm Pesquisas, digite **`executar`** e, em seguida, navegue para:

   Lista de aplicativos > **Executar** > digite **`D:\setup.exe`** > **OK**.

No Windows 7 ou anterior

a Clique ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite `D:\setup.exe`.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

No Macintosh

Clique no ícone de CD na área de trabalho.

Nota: `D` é a letra da unidade de CD ou de DVD.

3. Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.

Atualização das opções disponíveis no driver da impressora

Se quaisquer opções de hardware estiverem instalados, talvez seja necessário adicionar manualmente as opções no driver da impressora para que fiquem disponíveis para o uso.

Para usuários do Windows

1. Abra a pasta de impressoras.

No Windows 8

No botão Pesquisar, digite `run` e navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite `control printers` >**OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite `controlar impressoras`.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

2. Dependendo do seu dispositivo, faça o seguinte:
   - Mantenha pressionada a impressora que você deseja atualizar.
   - Clique com o botão direito na impressora que você deseja atualizar.
3. No menu exibido, faça o seguinte:
   - No Windows 7 ou posterior, selecione **Propriedades da impressora**.
   - Em versões anteriores, selecione **Propriedades**.
4. Clique na guia **Configuração**.
5. Execute um dos seguintes procedimentos:
   - Clique em **Atualizar agora - Perguntar à impressora**.
   - Em Opções de configurações, adicione manualmente as opções de hardware instaladas.
6. Clique em **Aplicar**.

Para usuários do Macintosh

1 No menu da Apple, navegue até uma das opções a seguir:
   - **Preferências do sistema** >**Imprimir e digitalizar** > selecione a impressora >**Opções e suprimentos** >**Driver**
   - **Preferências do sistema** >**Imprimir e enviar fax** > selecione a impressora >**Opções e suprimentos** >**Driver**

2 Adicione qualquer opção de hardware instalada e clique em **OK**.

Configurando uma impressão sem fio

Siga essas instruções se o seu modelo de impressora for sem fio.

Nota: Um Service Set Identifier (SSID) é um nome atribuído a uma rede sem fio. O Wireless Encryption Protocol (WEP) e o Wi‑Fi Protected Access (WPA) são tipos de segurança usados em uma rede.

Preparando a configuração da impressora em uma rede sem fio.

Notas:

- Verifique se o ponto de acesso (roteador sem fio) está ligado e funcionando corretamente.
- Não conecte os cabos de instalação ou de rede até que seja solicitado pelo software de configuração.

Verifique se você tem as informações a seguir antes de configurar a impressora em uma rede sem fio:

- **SSID**—O SSID também é citado como o nome da rede.
- **Modo Sem fio (ou Modo Rede)**—O modo será infraestrutura ou ad hoc.
- **Canal (para redes ad hoc)**—O canal padrão assume automático como padrão para redes infraestrutura.

  Algumas redes ad hoc também precisarão da configuração automática. Entre em contato com a pessoa responsável pelo suporte ao sistema se não tiver certeza de qual canal deve ser selecionado.
- **Método Segurança**—Existem quatro opções para o Método Segurança:
  - chave WEP

    Se a sua rede utilizar mais de uma chave WEP, insira até quatro nos espaços disponíveis. Selecione a chave atualmente usada na rede selecionando a chave de transmissão WEP padrão.
  - Chave/frase WPA ou WPA2 pré‑compartilhada

    A WPA inclui criptografia como uma camada adicional de segurança. As opções são AES ou TKIP. A criptografia deve ser do mesmo tipo no roteador e na impressora, caso contrário a impressora não conseguirá se comunicar na rede.
  - 802.1X–RADIUS

    Se você estiver instalando uma impressora em uma rede 802.1X, pode precisar do seguinte:
    - Tipo de autenticação
    - Tipo de autenticação interna
    - Nome de usuário e senha de 802.1X
    - Certificados
  - Sem segurança

    Se a sua rede wireless não utiliza nenhum tipo de segurança, você não terá informações de segurança.

    Nota: Não é recomendado utilizar uma rede de conexão sem fio sem segurança.

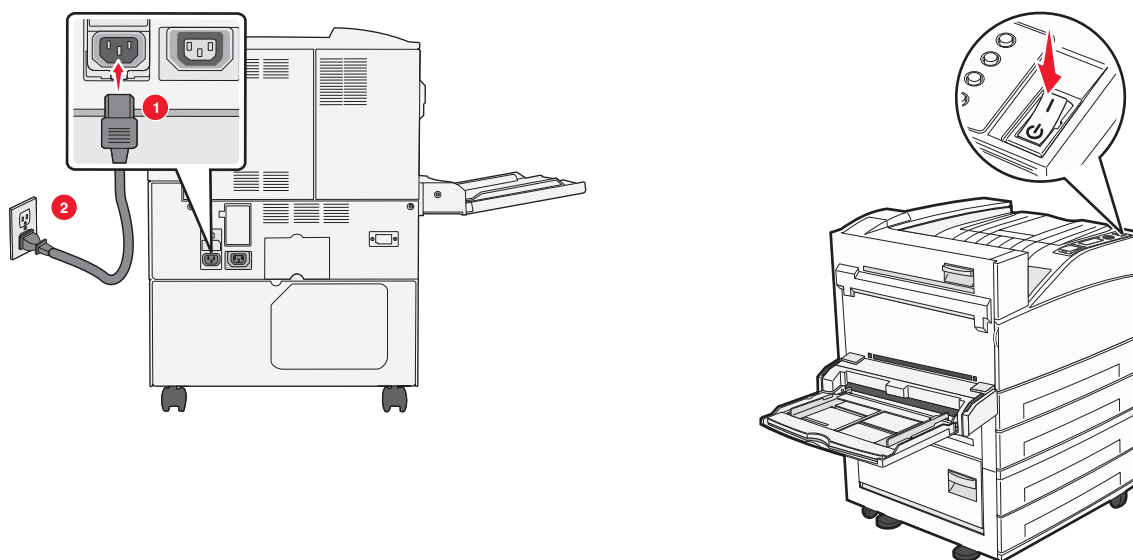
Notas:

- Se você não souber o SSID da rede à qual o seu computador está conectado, inicie o utilitário sem fio do adaptador de rede do computador e procure o nome da rede. Se você não conseguir encontrar o SSID ou as informações de segurança de sua rede, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso ou entre em contato com o funcionário do suporte ao sistema.
- Para encontrar a chave ou senha WPA/WPA2 pré-compartilhada da rede sem fio, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso, o Embedded Web Server sobre o ponto de acesso ou o responsável pelo suporte ao sistema.

Instalação da impressora em uma rede sem fio (Windows)

Antes de instalar a impressora em uma rede sem fio, verifique se:

- A rede sem fio está configurada e funcionando adequadamente.
- O computador que você está usando está conectado à mesma rede sem fio na qual você deseja configurar a impressora.

1. Conecte o cabo de energia à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.

Nota: Verifique se a impressora e o computador estão ligados e prontos para uso.

Aviso—Dano Potencial: Não conecte o cabo USB até que seja instruído na tela do computador.

2 Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.
- No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
- Em nosso site:
  Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
  SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional

3 Clique duas vezes no pacote instalador do software.

Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.

Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite `executar` e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite `D:\setup.exe` >**OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite `D:\setup.exe`.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

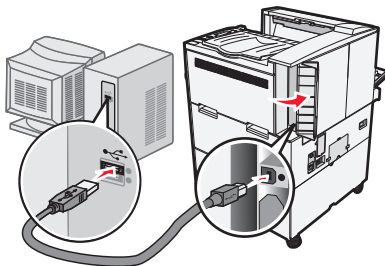
Nota: `D` é a letra da unidade de CD ou de DVD.

4 Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.

5 Selecione **Conexão sem fio** quando solicitado a selecionar o tipo de conexão.

6 Na caixa de diálogo Configuração sem fio, selecione **Configuração guiada (Recomendado)**.

Nota: Selecione **Configuração avançada** somente se desejar personalizar a instalação.

7 Conecte um cabo USB temporariamente entre o computador da rede sem fio e a impressora.

Nota: Após a configuração da impressora, o software o instruirá a desconectar o cabo USB temporário para que você possa imprimir usando a rede sem fio.

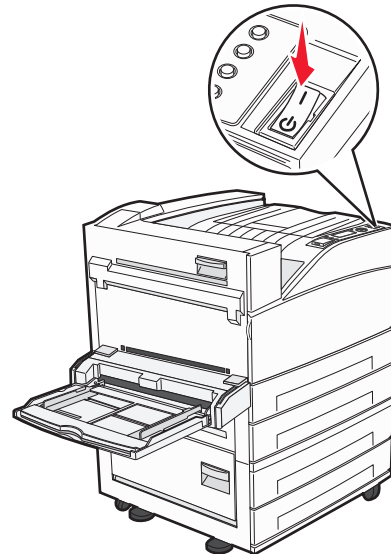
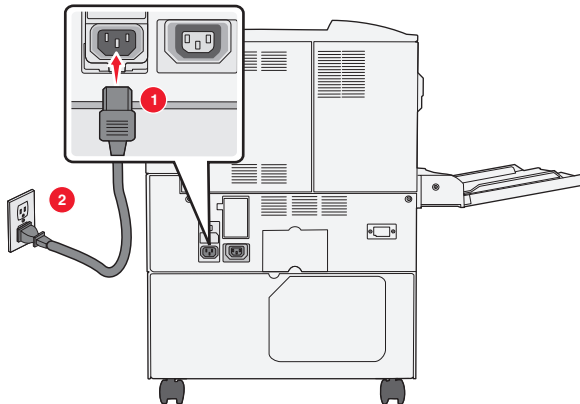
8 Siga as instruções na tela do computador.

Nota: Para obter mais informações sobre como permitir que outros computadores da rede possam usar a impressora sem fio, consulte o *Guia de rede*.

Instalação da impressora em uma rede sem fio (Macintosh)

Nota: Verifique se o cabo Ethernet está desconectado para instalar a impressora em uma rede sem fio.

Preparação da configuração da impressora

1 Conecte o cabo de energia à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.

2 Localize o endereço MAC da impressora.

a No painel de controle da impressora, navegue até:

>**Relatórios** > >**Página de configuração de rede** >

ou

>**Relatórios** >**Página de configuração de rede**

b Na seção Placa de rede padrão, procure por `UAA (MAC)`.

Nota: essas informações serão necessárias posteriormente.

Insira as informações da impressora

1 Acesse as opções AirPort:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

- **Preferências do sistema** >**Rede** >**Wi-Fi**
- **Preferências do sistema** >**Rede** >**AirPort**

Para o Mac OS X versão 10.4

No Localizador, navegue até:

Aplicativos >Conexão à Internet >**AirPort**

2 No menu pop-up Nome da rede, selecione **servidor de impressão [yyyyyy]**, onde a letra `y` corresponde aos últimos seis dígitos do endereço MAC localizado na folha de endereços MAC.

3 Abra um navegador da Web.

4 No menu Marcadores, selecione **Mostrar** ou **Mostrar todos os marcadores**.

5 Em Coleções, selecione **Bonjour** ou **Rendezvous** e clique duas vezes no nome da impressora.

Nota: o aplicativo conhecido como *Rendezvous* no SO Macintosh X versão 10.2 agora é chamado de *Bonjour* pela Apple Inc.

6 No Embedded Web Server, navegue até a localização das informações de configurações sem fio.

Configuração da impressora para o acesso sem fio

1 Digite o nome da rede (SSID) no campo apropriado.

2 Selecione **Infraestrutura** na definição Modo de rede se estiver usando um ponto de acesso (roteador sem fio).

3 Selecione o tipo de segurança que deseja usar para proteger a sua rede sem fio.

4 Digite as informações de segurança necessárias para que a impressora se conecte à rede sem fio.

5 Clique em **Enviar**.

6 Abra o aplicativo AirPort no computador:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

- **Preferências do sistema** >**Rede** >**Wi-Fi**
- **Preferências do sistema** >**Rede** >**AirPort**

Para o Mac OS X versão 10.4

No Localizador, navegue até:

Aplicativos >Conexão à Internet >**AirPort**

7 No menu pop-up Rede, selecione o nome da rede sem fio.

Configuração do computador para usar a impressora via rede sem fio

Para imprimir em uma impressora de rede, cada usuário do Macintosh deve instalar um arquivo de unidade de impressora personalizado e criar uma fila de impressão no Utilitário de configuração de impressora ou Centro de impressão.

1 Instale um arquivo de driver de impressora no computador:

a Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.

- No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
- Em nosso site:
  Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
  SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional

b Clique duas vezes no pacote instalador da impressora.

c Siga as instruções na tela do computador.

d Selecione um destino e clique em **Continuar**.

e Na tela Instalação fácil, clique em **Instalar**.

f Digite a senha do usuário e clique em **OK**.
Todos os aplicativos necessários estão instalados no computador.

g Clique em **Fechar** quando a instalação for concluída.

2 Adicionar a impressora.

a Para impressão IP:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

1. No menu Apple, navegue até as opções a seguir:
   - **Preferências do sistema** >**Imprimir & Digitalizar**
   - **Preferências do sistema** >**Imprimir e enviar fax**
2. Clique em **+**.
3. Se necessário, clique em **Adicionar impressora ou scanner** ou **Adicionar outra impressora ou scanner**.
4. Clique na guia **IP**.
5. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

Para o Mac OS X versão 10.4

1. No Localizador, navegue até:
   Aplicativos >**Utilitários**
2. Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
3. Em Lista de impressoras, escolha **Adicionar** e clique em **Impressora IP**.
4. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

b Para impressão AppleTalk:

Notas:

- Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.
- Esse recurso é suportado somente no Mac OS X versão 10.5 ou anterior.

Para o Mac OS X versão 10.5

1. No menu Apple, navegue até:
   Preferências do sistema >**Imprimir e enviar fax**
2. Clique em **+** e depois navegue até:
   AppleTalk > selecione a impressora na lista >**Adicionar**

Para o Mac OS X versão 10.4

1. No Localizador, navegue até:
   Aplicativos >**Utilitários**
2. Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
3. Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
4. Clique na guia **Navegador padrão** >**Mais impressoras**.
5. No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.
6. No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.
7. Selecione a impressora na lista e clique em **Adicionar**.

Instalando a impressora em uma rede Ethernet

Nota: Verifique se concluiu a configuração inicial da impressora.

Para usuários do Windows

1 Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.
   - No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
   - Em nosso site:
     Vá para http://support.lexmark.com e navegue para:
     SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional

2 Clique duas vezes no pacote instalador do software.

   Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.

   Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

   ### No Windows 8

   Na charm Pesquisas, digite `executar` e, em seguida, navegue para:

   Lista de aplicativos >**Executar** > digite `D:\setup.exe` >**OK**

   ### No Windows 7 ou anterior

   a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

   b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite `D:\setup.exe`.

   c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

   Nota: `D` é a letra da unidade de CD ou de DVD.

3 Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.

   Nota: Para configurar a impressora usando um endereço IP estático, IPv6 ou scripts, selecione **Opções avançadas** >**Ferramentas administrativas**.

4 Selecione **conexão Ethernet** e clique em **Continuar**.

5 Conecte o cabo Ethernet quando for instruído.

6 Selecione a impressora na lista e clique em **Continuar**.

   Nota: Se a impressora configurada não estiver na lista, clique em **Modificar pesquisa**.

7 Siga as instruções na tela do computador.

Para usuários do Macintosh

1 Permita que o servidor DHCP da rede atribua um endereço IP à impressora.

2 Obtenha o endereço IP da impressora:
   - A partir do painel de controle da impressora
   - Na seção TCP/IP do menu Rede/Portas

- Imprimindo uma página de configuração de rede ou de definições de menu e, em seguida, localizando a seção TCP/IP

Nota: O endereço IP é necessário para configurar o acesso para computadores pertencentes a uma sub-rede diferente da impressora.

3 Instale o driver da impressora no computador.

a Clique duas vezes no pacote instalador da impressora.

b Siga as instruções na tela do computador.

c Selecione um destino e clique em **Continuar**.

d Na tela Instalação fácil, clique em **Instalar**.

e Digite a senha do usuário e clique em **OK**.
Todos os aplicativos necessários serão instalados no computador.

f Clique em **Fechar** quando a instalação for concluída.

4 Adicione a impressora.

- Para impressão IP:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

a No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

– **Preferências do sistema** >**Imprimir & Digitalizar**

– **Preferências do sistema** >**Imprimir e enviar fax**

b Clique em **+**.

c Se necessário, clique em **Adicionar impressora ou scanner** ou **Adicionar outra impressora ou scanner**.

d Clique na guia **IP**.

e Digite o endereço IP da impressora no campo endereço e clique em **Adicionar**.

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

a No Localizador, navegue até:
Aplicativos >**Utilitários**

b Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.

c Na lista de impressoras clique em **Adicionar** e depois em **Impressora IP**.

d Digite o endereço IP do scanner no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

- Para impressão AppleTalk:

Notas:

– Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.

– Esse recurso é suportado somente no Mac OS X versão 10.5 ou anterior.

Para o Mac OS X versão 10.5

a No menu Apple, navegue até:
Preferências do sistema >**Imprimir e enviar fax**

b Clique em **+** e depois navegue até:
AppleTalk > selecione a impressora >**Adicionar**

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

- **a** No Localizador, navegue até:
  Aplicativos >**Utilitários**
- **b** Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
- **c** Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
- **d** Clique na guia **Navegador padrão** >**Mais impressoras**.
- **e** No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.
- **f** No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.
- **g** Selecione o dispositivo na lista e clique em **Adicionar**.

Nota: Se o scanner não estiver na lista, você poderá adicioná-lo utilizando o endereço IP. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.

Alteração das configurações de porta após a instalação de uma nova porta de soluções internas de rede

Quando uma nova Lexmark Porta de Soluções Interna (ISP) é instalada na impressora, as configurações da impressora em computadores que acessam essa impressora devem ser atualizadas porque ela receberá um novo endereço IP. Todos os computadores que acessam a impressora devem ser atualizados com esse novo endereço IP.

Notas:

- Se a impressora possuir um endereço IP estático, não será necessário alterar qualquer parâmetro das configurações do computador.
- Se os computadores estiverem configurados para usar o nome de rede em vez do endereço IP, não será necessário alterar qualquer configuração do computador.
- Caso adicione uma porta ISP sem fio a uma impressora configurada anteriormente para conexão Ethernet, certifique-se de que a impressora está desconectada da rede Ethernet ao configurá-la para funcionar sem fio. Se a impressora estiver conectada à rede Ethernet, a configuração da rede sem fio será concluída, mas a porta ISP sem fio não será ativada. Para ativar a porta ISP sem fio, desconecte a impressora da rede Ethernet, desligue e ligue novamente a impressora.
- Somente uma conexão de rede permanecerá ativa por vez. Para alternar entre os tipos de conexão Ethernet e sem fio, desligue a impressora, conecte o cabo (para alternar para a conexão Ethernet) ou desconecte o cabo (para alternar para a conexão sem fio) e ligue a impressora novamente.

Para usuários do Windows

1. Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

   Notas:

   - Veja o endereço IP da impressora no painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.
   - Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.
2. Abra a pasta de impressoras.

No Windows 8

No botão Pesquisar, digite `Run` e navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite `control printers` >**OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite `controlar impressoras`.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

3 Para selecionar a impressora que foi alterada:

- Mantenha pressionada a impressora e selecione **Propriedades da Impressora**.
- Clique com o botão direito na impressora e selecione **Propriedades da impressora** (Windows 7 ou posterior) ou **Propriedades** (versões anteriores).

Nota: Se houver mais de uma cópia da impressora, atualize todas elas com o novo endereço IP.

4 Clique na guia **Portas**.

5 Selecione a porta na lista e depois clique em **Configurar porta**.

6 Digite o novo endereço IP no campo “Nome ou endereço IP da impressora”.

7 Clique em **OK** >**Fechar**.

Para usuários do Macintosh

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Notas:

- Veja o endereço IP da impressora no painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.
- Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Adicione a impressora.

- Para impressão IP:

  a No menu da Apple, navegue até uma das opções a seguir:

  – **Preferências do sistema** >**Imprimir e digitalizar**

  – **Preferências do sistema** >> **Imprimir e enviar fax**

  b Clique em **+**.

  c Clique na guia **IP**.

  d Digite o endereço IP da impressora no campo endereço e clique em **Adicionar**.

- Para impressão AppleTalk:

  Notas:

  – Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.

  – Esse recurso é suportado somente no Mac OS X versão 10.5.

a No menu Apple, navegue até:
Preferências do sistema >> **Imprimir e enviar fax**

b Clique em **+** e depois navegue até:
AppleTalk > selecione a impressora >**Adicionar**

Configurando a impressão serial

Use a impressão serial para imprimir quando o computador estiver distante da impressora ou para imprimir em velocidade reduzida.

Depois de instalar a porta serial ou a porta de comunicação (COM), configure a impressora e o computador. Certifique--se de ter conectado o cabo serial à porta COM da impressora.

1 Configure os parâmetros da impressora.

a No painel de controle da impressora, navegue até o menu com as configurações da porta.

b Localize o menu das configurações da porta serial e ajuste-as, caso necessário.

c Salve as configurações modificadas e, em seguida, imprima uma página de configurações do menu.

2 Instale o driver da impressora.

a Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.

- No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora
- Em nosso site:
  Vá para http://support.lexmark.com e navegue para:
  SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional

b Clique duas vezes no pacote instalador do software.
Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.
Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite `executar` e, em seguida, navegue para:
Lista de aplicativos >**Executar** > digite `D:\setup.exe` >**OK**

No Windows 7 ou anterior

1. Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.
2. Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite `D:\setup.exe`.
3. Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

Nota: `D` é a letra da unidade de CD ou de DVD.

c Clique em **Instalar**.

d Siga as instruções na tela do computador.

e Selecione **Avançado** e clique em **Continuar**.

f Na caixa de diálogo Configurar conexão da impressora, selecione uma porta.

g Se a porta não estiver na lista, clique em **Atualizar** ou navegue até:

Adicionar porta > selecionar um tipo de porta > inclua as informações necessárias >**OK**

h Clique em **Continuar** >**Concluir**.

3 Configure os parâmetros da porta COM.

Depois de instalar o driver da impressora, configure os parâmetros seriais da porta COM atribuída ao driver da impressora.

Nota: Os parâmetros seriais da porta COM devem coincidir com os parâmetros seriais configurados na impressora.

a Abra o Gerenciador de dispositivos.

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite **`executar`** e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite **`devmgmt.msc`** >**OK**

No Windows 7 ou anterior

1. Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.
2. Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`devmgmt.msc`**.
3. Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

b Clique duas vezes em **Portas (COM & LPT)** para expandir a lista de portas disponíveis.

c Execute um dos seguintes procedimentos:

- Pressione e mantenha pressionado a porta COM em que você conectou o cabo serial ao seu computador (exemplo: COM1).
- Clique com o botão direito do mouse na porta COM em que você conectou o cabo serial ao seu computador (exemplo: COM1).

d No menu que aparece, selecione **Propriedades**.

e Na guia Configurações de porta, configure os parâmetros seriais com os mesmos valores configurados na impressora.

Verifique o cabeçalho serial na página de definições de menu para as definições da impressora.

f Clique em **OK** e feche todas as caixas de diálogo.

g Imprima uma página de teste para verificar a instalação da impressora.

Carregamento de papel e mídia especial

Esta seção explica como carregar as bandejas padrão para 500 folhas e opcional para 2000 folhas e o alimentador multi--uso. Ela também inclui informações sobre orientação do papel, definição do tamanho e do tipo do papel e ligação e desligamento de bandejas.

Configuração do tamanho e do tipo do papel

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e de que **`Pronto`** é exibido.
2. No painel de controle da impressora, pressione.
3. Pressione até que √ **`Menu papel`** seja exibido e pressione .
4. Pressione os botões de seta até que √**`Tamanho/Tipo do Papel`** seja exibido e pressione .
5. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a bandeja correta seja exibida e pressione .
6. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo √ até que seja exibido ao lado do tamanho correto e pressione .
7. Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao tipo de papel correto, e pressione .

   `Enviando seleção` é exibido. A impressora retorna para o menu **`Tamanho/tipo do papel`**.
8. Pressione três vezes para retornao ao estado **`Pronto`**.

Configure a impressora para detectar o tamanho do papel carregado na bandeja.

Detecção Tamanho do papel desativa detecção automática nas bandejas. A detecção de tamanho também permite que a impressora detecte a diferença entre tamanhos de papel similares que, de outra forma, ela não poderia detectar.

As bandejas da impressora *não* distinguem o tamanho do papel quando ambos os tamanhos A5 e Statement, ou B5 e Executivo, estiverem carregados nas bandejas da impressora. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar.

Nota: O alimentador multifunção não usa a detecção automática de tamanho e pode suportar trabalhos de impressão nos tamanhos A5 e Statement, ou B5 e Executivo. A configuração Detecção de tamanho não afeta as configurações do alimentador multifunção.

1. Desligue a impressora.
2. Pressione e mantenha e o botão de seta direito pressionados ao ligar a impressora.
3. Libere os botões quando a tela com a animação do relógio for exibida

   A impressora executa uma seqüência de ativação e, em seguida, o **`Menu config`** é exibido.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Detecção Tamanho** seja exibido e pressione .

Uma tela listando a configuração de Detecção Tamanho é exibida.

5 Pressione para selecionar a configuração Sensor de bandejas.

Enviar Seleção é exibido, seguido pelo menu **.Detecção Tamanho**.

6 Pressione uma vez e pressione o botão de seta para a esquerda ou para a direita até que √**Sair do Menu Config** seja exibido.

7 Pressione .

A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, a mensagem **Pronto** é exibida.

Definição de configurações de papel Universal

O Tamanho de Papel Universal é uma configuração definida pelo usuário que permite imprimir em tamanhos de papel que não estão predefinidos nos menus da impressora. Defina o Tamanho de Papel da bandeja especificada como Universal quando o tamanho desejado não estiver disponível no menu Tamanho de Papel. Em seguida, especifique todas as seguintes configurações de tamanho Universal para seu papel:

- Unidades de medida (polegadas ou milímetros)
- Largura Retrato
- Altura Retrato
- Direção de Alimentação

Nota: O menor tamanho suportado é 98,4 x 89 mm (3,9 x 3,5 pol.); o maior é 297 x 431,8 mm (11,7 x 17 pol.).

Especificar uma unidade de medida

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **Pronto** apareça.

2 No painel de controle da impressora, pressione .

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Menu papel** seja exibido e pressione .

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configuração Universal** seja exibido e pressione .

5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Unidades de Medida** seja exibido e pressione .

6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo a unidade de medida correta e pressione .

Enviar Seleção é exibido, seguido pelo menu **Configuração Universal**.

Especificar a altura e a largura do papel

A definição de uma medida específica de altura e largura para o tamanho de papel Universal (na orientação Retrato) permite que a impressora suporte o tamanho, além de recursos padrão como a impressão frente e verso e a impressão de várias páginas em uma folha.

1 No menu Configuração Universal, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Largura Retrato** ou seja exibido e pressione √.

2 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo para mudar a configuração de largura do papel e, em seguida, pressione √.

   Enviar Seleção é exibido, seguido pelo menu **Configuração Universal**.

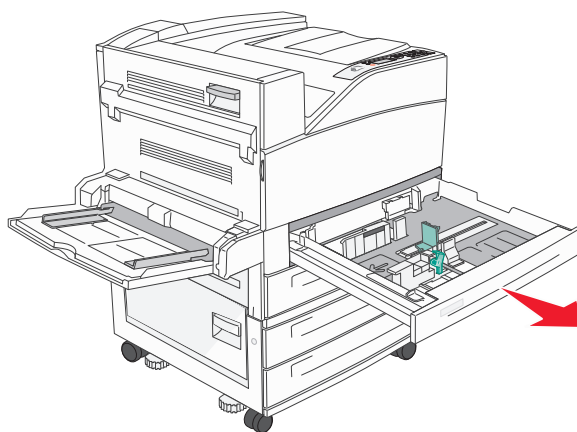
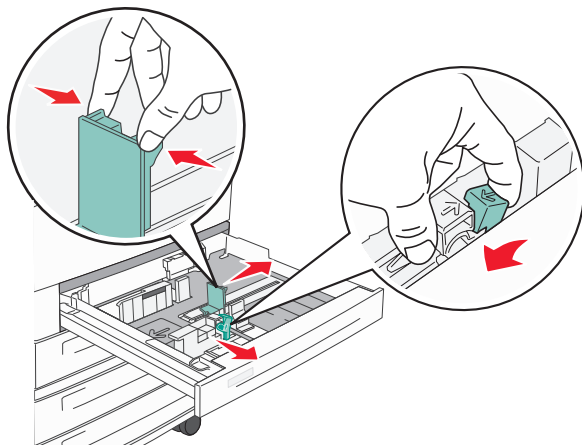
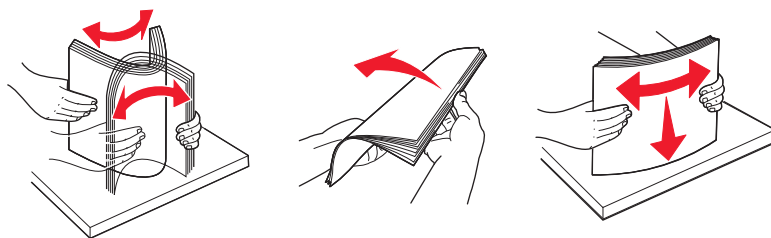
3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Altura do Retrato** seja exibido e pressione √.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo para mudar a configuração de altura do papel e pressione √.

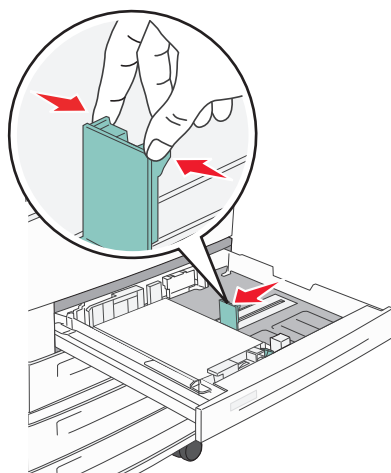
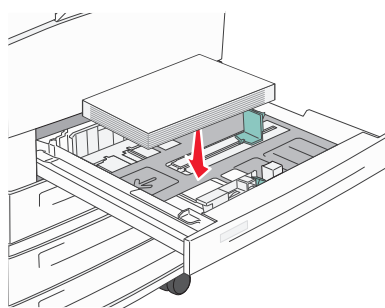
   Enviar Seleção é exibido, seguido pelo menu **Configuração Universal**.

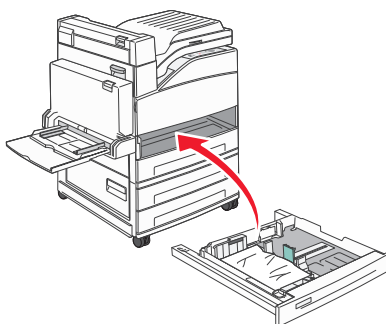
Carregamento de bandejas padrão ou opcionais para 500 folhas

A impressora tem duas bandejas de 500 folhas padrão (Bandeja 1 e Bandeja 2) e pode ter ainda uma ou duas bandejas de 500 folhas opcionais. Todas as bandejas para 500 folhas suportam os mesmos tipos e tamanhos de papel. O papel pode ser carregado nas bandejas pela borda longa ou pela borda curta.

1 Remova totalmente a bandeja.

2 Aperte e deslize as guias de extensão até a posição correta em relação ao tamanho de papel que você está carregando.

3 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las e ventile-as. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

4 Carregue a pilha de papel com o lado de impressão recomendado voltado para cima. Carregue o papel pela borda longa ou curta, conforme mostrado abaixo.

Notas:

- Carregue tamanhos maiores que A4 na orientação pela Borda curta.
- Certifique-se de que o papel esteja abaixo da linha de preenchimento máximo, nas bordas da bandeja de papel. Sobrecarregar a bandeja pode causar atolamento e possivelmente danificar a impressora.

Orientação pela borda longa **Orientação pela borda curta**

5 Certifique-se de que as guias de papel estão encostadas nas bordas do papel.

6 Insira a bandeja.

7 Se o tipo de papel que você carregou diferir do tipo que foi carregado antes na bandeja, altere a configuração Tipo de Papel para a bandeja.

Carregamento de papéis tamanho A5 ou Statement (US)

As bandejas da impressora *não podem* diferenciar os papéis A5- (148 x 210 mm) e Statement (US) (139.7 x 215.9 mm) quando ambos os tamanhos estiverem carregados nas bandejas da impressora. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel tamanho A5 *ou* Statement (US) nas bandejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

Nota: O alimentador multifunção não usa a detecção automática de tamanho e pode suportar trabalhos de impressão nos tamanhos A5 e Statement (US). A configuração Detecção de tamanho não afeta as configurações do alimentador multifunção.

1 Carregue papel de tamanho A5 ou Statement (US) em uma bandeja da impressora.

2 Desligue a impressora.

3 Pressione e mantenha ✓ e o botão de seta direito pressionados ao ligar a impressora.

4 Libere os botões quando a tela com a animação do relógio for exibida.

A impressora executa uma seqüência de ativação e, em seguida, o **Menu config** é exibido.

5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Detecção Tamanho** seja exibido e pressione ✓.

É exibida uma tela listando a configuração de Detecção de Tamanho.

6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Detectar Statement (US) ou Detectar A5** seja exibido e, em seguida, pressione ✓ para selecionar o tamanho do papel.

Enviar Seleção é exibido, seguido pelo menu **Detectar Tamanho**.

7 Pressione ↺ uma vez e, em seguida, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Sair do Menu Config** seja exibido.

8 Pressione ✓.

A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, a mensagem **Pronto** é exibida.

Carregamento de papel tamanhos B5 ou Executivo

As bandejas da impressora *não podem* distinguir entre os tamanhos de papel B5 e Executivo, quando ambos os tamanhos estiverem carregados nas bandejas. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel tamanho B5 *ou* Executivo nas ba+ndejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

Nota: O alimentador multifunção não usa a detecção automática de tamanho e pode suportar trabalhos de impressão nos tamanhos B5 e Executivo. A configuração Detecção de tamanho não afeta as configurações do alimentador multifunção.

1. Carregue papel tamanho B5 ou Executivo em uma bandeja de papel.
2. Desligue a impressora.
3. Pressione e mantenha √ e o botão de seta direito pressionados ao ligar a impressora.
4. Libere os botões quando a tela com a animação do relógio for exibida.

   A impressora executa uma seqüência de ativação e, em seguida, o **Menu config** é exibido.
5. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Detecção de Tamanho** seja exibido e pressione √.

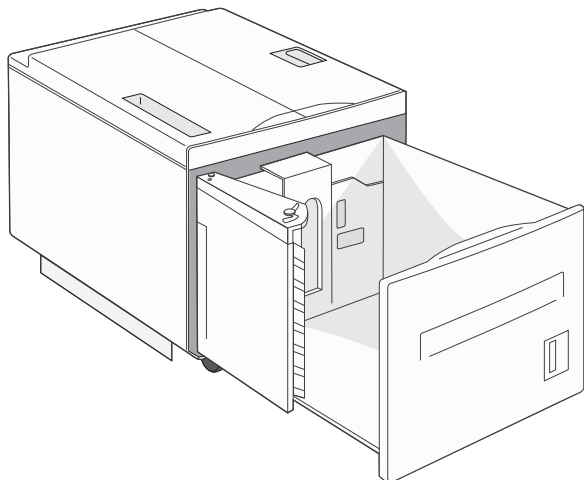
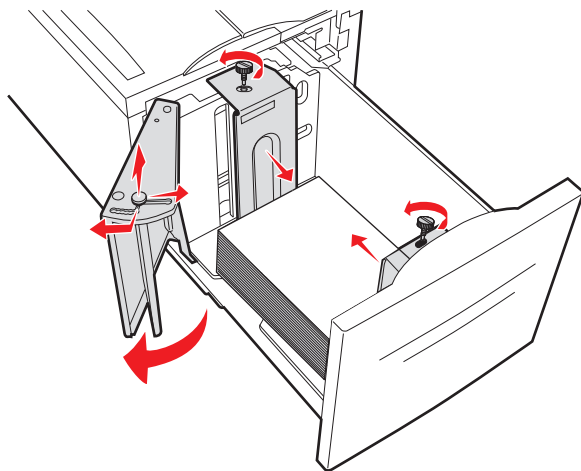
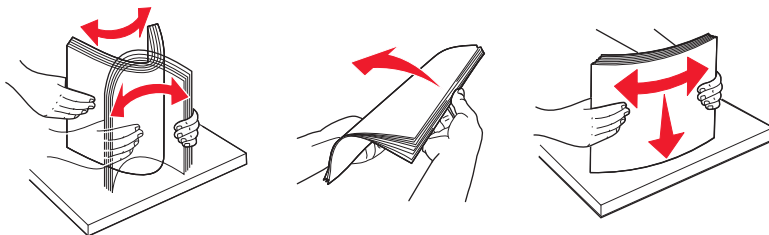
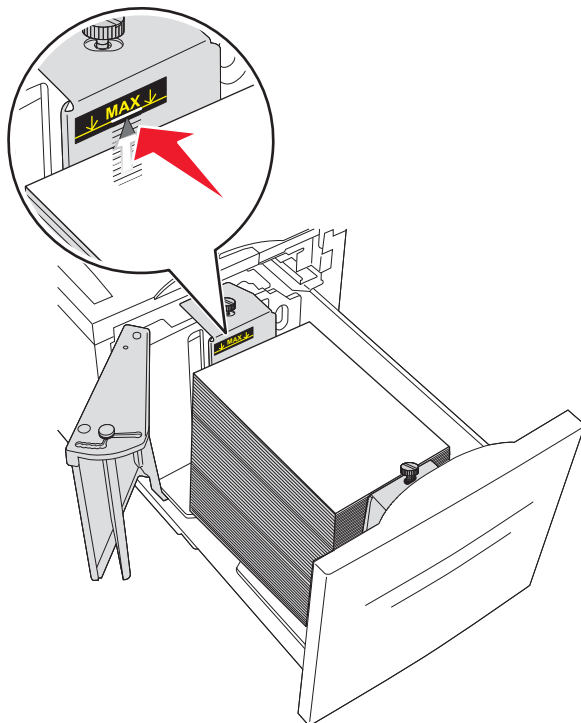
   É exibida uma tela listando a configuração de Detecção de Tamanho.
6. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Detectar Executivo ou Detectar B5** seja exibido e, em seguida, pressione √ para selecionar o tamanho do papel.

   Enviar Seleção é exibido, seguido pelo menu **Detectar Tamanho**.
7. Pressione uma vez e, em seguida, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Sair do Menu Config** seja exibido
8. Pressione √.

   A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, a mensagem **Pronto** é exibida.

Carregamento do alimentador de alta capacidade para 2000 folhas

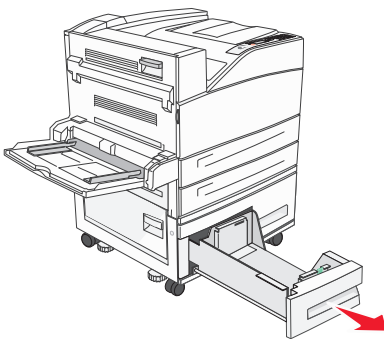
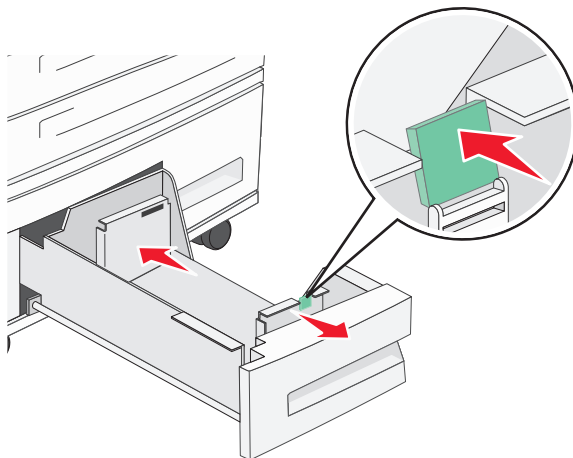
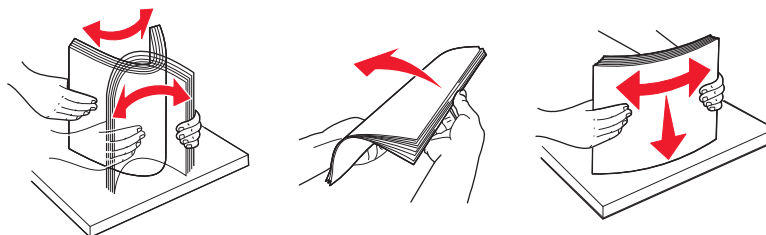
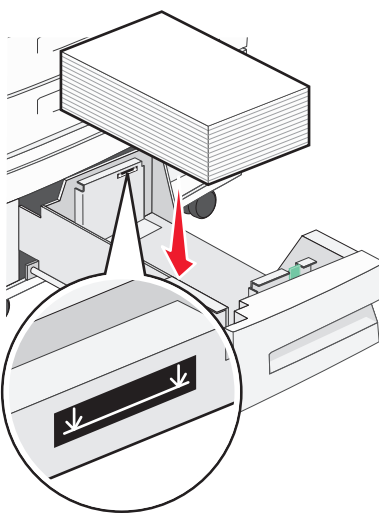
O alimentador de alta capacidade comporta 2.000 folhas de papel Carta, A4, Executivo e JIS B5 (80 g/m^2 ou 20 lb).

1 Puxe a bandeja para fora.

2 Para carregar papel com largura ou comprimento diferentes, ajuste as guias de largura e comprimento.

3 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las e ventile-as. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

4 Carregue o papel na bandeja com o lado de impressão voltado para baixo.

- Coloque papel pré-perfurado com os furos voltados para a parte esquerda da bandeja.
- Ao carregar papel timbrado, posicione o cabeçalho voltado para a frente da bandeja.

5 Insira a bandeja.

Carregamento de bandejas de entrada dupla para 2.000 folhas

A gaveta de entrada dupla para 2.000 folhas inclui duas bandejas: uma bandeja para 850 folhas e uma bandeja para 1.150 folhas. Apesar de as bandejas serem diferentes na aparência, elas utilizam o mesmo processo para carregamento de papel.

1 Puxe a bandeja para fora.

2 Aperte a aba da guia de comprimento para dentro, conforme mostrado, e deslize a guia para a posição correta, de acordo com o tamanho do papel sendo carregado.

3 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las e ventile-as. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

4 Carregue o papel na bandeja com o lado para impressão voltado para cima.

Nota: Certifique-se de que o papel esteja abaixo da linha de preenchimento máximo na guia traseira. A sobrecarga pode causar atolamentos.

5 Insira a bandeja.

Carregamento do alimentador multifunção

O alimentador multifunção comporta vários tamanhos e tipos de mídia de impressão, como transparências, etiquetas, cartões e envelopes. Ele pode ser usado para a impressão manual ou de uma única página ou como uma bandeja adicional.

The multipurpose feeder can hold approximately:

- 100 folhas de papel de 75 g/m^2 (20 lb)
- 10 envelopes
- 75 transparências

O alimentador multifunção aceita papel ou mídia especial dentro das seguintes dimensões:

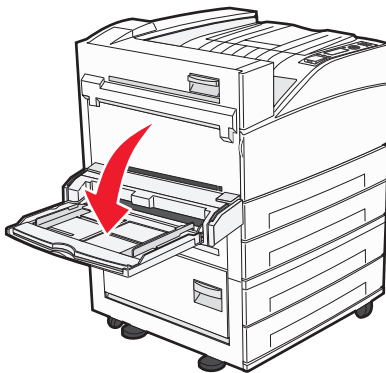
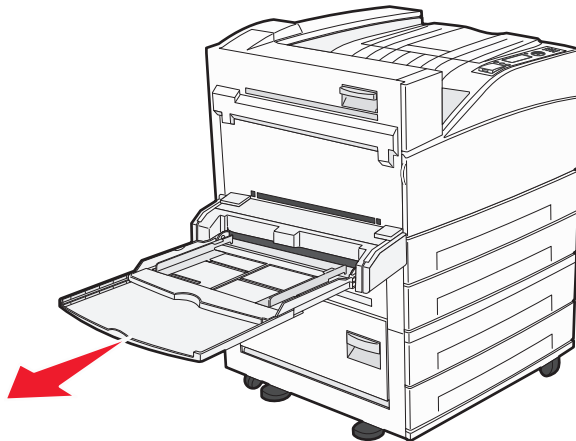
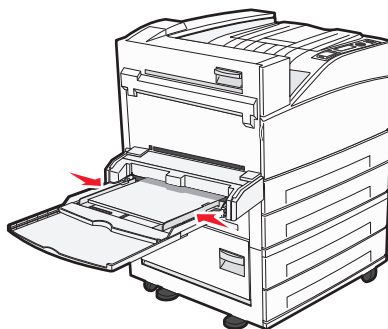
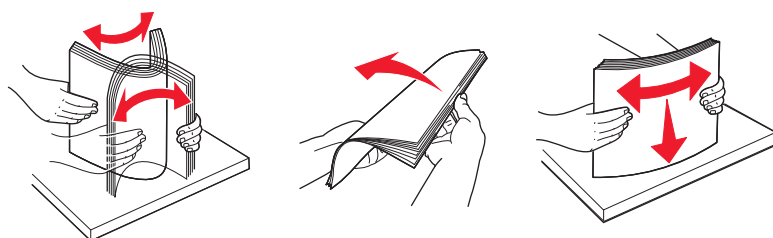
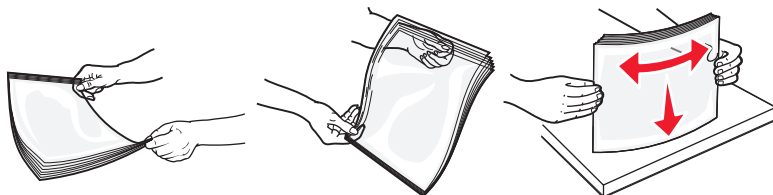
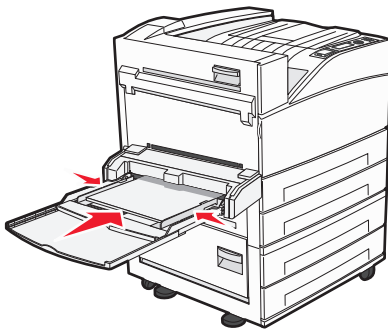
- Largura—89 mm (3.5 pol.) to 297 mm (11.7 pol.)
- Comprimento—98.4 mm (3.8 in.) to 431.8 mm (17 in.)

Notas:

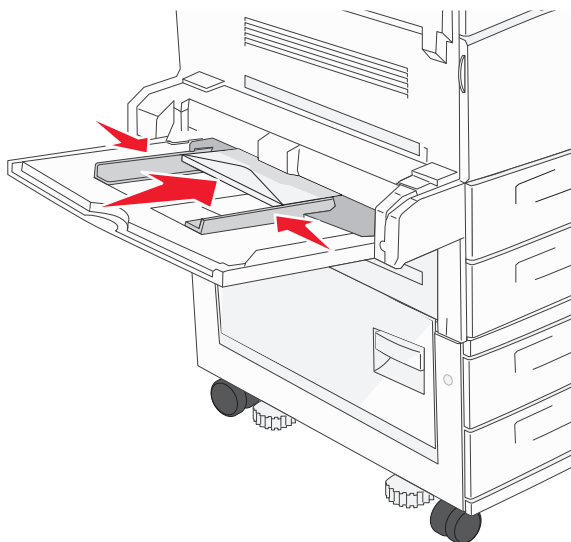
– A largura e o comprimento máximo podem ser aplicados somente em alimentador de borda curta.

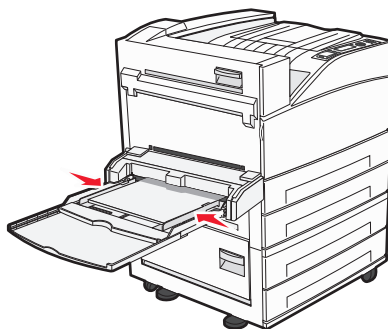
– Somente a guia do alimentador multifunção suporta o tamanho mínimo.

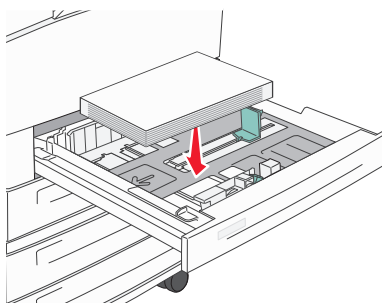
Nota: Não adicione nem remova papel ou mídia especial quando a impressora estiver imprimindo a partir do alimentador multifunção ou quando a luz indicadora do painel de controle estiver piscando. Isso poderá causar um atolamento.

1 Empurre para baixo a porta do alimentador de várias funções.

2 Puxe gentilmente a extensão até que ela fique totalmente estendida.

3 Ajuste as guias de largura na posição correta para o tamanho de papel que você está carregando.

4 Flexione as folhas de papel ou de mídia especial para trás e para frente para soltá-las e ventile-as. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

5 Carregue o papel ou a mídia especial. Deslize a pilha com cuidado para dentro do alimentador de várias funções, até o fim.

- Carregue papel Carta, A4, B5, Executivo e transparências com o lado de impressão recomendado voltado para baixo e a borda longa entrando primeiro na impressora.
- Carregue papel A3, A5, B4, Ofício 2, Ofício e Statement (US) com o lado de impressão recomendado voltado para baixo e a borda curta entrando primeiro na impressora.

  Notas:

  – Não exceda a altura máxima da pilha forçando o papel sob o limitador de altura de pilha.
  – Carregue somente um tamanho e um tipo de papel por vez.
- Carregue envelopes com o lado da aba voltado para cima.

Aviso—Dano Potencial: Nunca use envelopes com selos, fechos, lacres, janelas, revestimentos ou auto-adesivos. Esses envelopes podem causar sérios danos à impressora.

6 Carregue o papel e ajuste a guia de largura de forma que ela encoste levemente na borda da pilha. Certifique-se de que o papel não esteja solto dentro do alimentador de várias funções e de que não esteja dobrado ou enrugado.

7 Do painel de controle da impressora, defina o tamanho e o tipo de papel para o alimentador multifunção (Tam. aliment. MF e Tipo aliment. MF) com base no papel que você carregou.

Carregar papel de tamanho carta ou A4 na orientação pela borda curta

Por padrão, a impressora é configurada para reconhecer papel de tamanho Carta ou A4, na orientação pela borda longa. Para carregar papel de tamanho Carta ou A4 na orientação de borda cura, certifique-se de ativar “Impressão pela borda curta”.

1 Verifique se a impressora está desligada.

2 Pressione e mantenha ✓ e o botão de seta direito pressionados ao ligar a impressora.

3 Libere os botões quando a tela com a animação do relógio for exibida.

A impressora executa uma seqüência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que `Impressão pela borda curta` seja exibido e pressione ✓.

5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo para selecionar `Ativar` ou `Desativar` e, em seguida, pressione, **Enviar**.

`Enviando alterações` é exibido.

6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **Sair do menu config.** seja exibido e pressione **Enviar**.

`Redefinindo a impressora` é exibido.

Ligação e desligamento de bandejas

Ligação de bandejas

A ligação de bandejas é útil para grandes trabalhos de impressão ou várias cópias. Quando uma bandeja ligada estiver vazia, o papel será alimentado da próxima bandeja ligada. Quando as configurações Tamanho Papel e Tipo de Papel são iguais para as bandejas, essas bandejas são ligadas automaticamente.

A configuração Tamanho Papel é detectada automaticamente de acordo com a posição das guias de papel em cada bandeja, com exceção do alimentador de várias funções. A impressora pode detectar tamanhos de papel A4, A5, JIS B5, Carta, Ofício, Executivo e Universal. O alimentador de várias funções e as bandejas que utilizam outros tipos de papel são ligados manualmente através do menu Tamanho de Papel disponível no menu Tamanho/Tipo de Papel.

Nota: Para fazer a ligação do alimentador de várias funções, Configurar MF deve estar definido como Cassete no menu Papel para que o Tamanho do Alimentador MF seja exibido como item de menu.

A configuração Tipo de Papel deve ser definida para todas as bandejas a partir do menu Tipo de papel disponível no menu Tamanho/Tipo de Papel.

Desligamento de bandejas

As bandejas desligadas têm configurações que *não* são iguais às de nenhuma outra bandeja.

Para desligar uma bandeja, altere as seguintes configurações da bandeja para que elas não sejam iguais às de nenhuma outra:

- Tipo de papel (por exemplo: Papel comum, Timbrado, Tipo personalizado <x>)

  Os nomes dos tipos de papel descrevem características do tipo de papel. Se o nome que melhor descreve seu papel for usado por bandejas ligadas, atribua outro nome de Tipo de papel à bandeja, como Tipo personalizado <x>, ou defina seu próprio nome personalizado.

- Tamanho papel (por exemplo: Carta, A4, Statement (US))

  Carregue outro tamanho de papel para alterar a configuração Tamanho papel de uma bandeja automaticamente. As configurações Tamanho papel do alimentador multifunção não são automáticas; elas devem ser definidas manualmente no menu Tamanho papel.

Aviso—Dano Potencial: Não atribua um nome de Tipo de papel que não descreva com precisão o tipo de papel carregado na bandeja. A temperatura do fusor varia de acordo com o Tipo de papel especificado. O papel talvez não seja processado corretamente se houver um Tipo de papel errado selecionado.

Ligação das bandejas de saída

A bandeja padrão de saída tem capacidade para 500 folhas de papel de 64–216 g/m^2 (17–58 lb) dependendo do modelo da impressora. Se precisar de capacidade de saída adicional, você pode adquirir bandejas de saída opcionais.

Nota: Nem todas as bandejas de saída suportam todos os tamanhos e tipos de papel.

A ligação de bandejas de saída permite criar uma única origem de saída para que a impressora possa alternar a saída automaticamente para a próxima bandeja disponível.

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem `Pronto` apareça.
2. No painel de controle da impressora, pressione .

3 Pressione até que √ **Menu papel** seja exibido e pressione .

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configuração de Bandeja** seja exibido e pressione .

5 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que a bandeja correta seja exibida e pressione .

6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configuração de Bandejas** seja exibido e pressione .

7 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Link** seja exibido e pressione .

Atribuição de um nome de Tipo Personalizado <x>

Atribua um nome de Tipo Personalizado <x> a uma bandeja para ligá-la ou desligá-la. Associe o mesmo nome de Tipo Personalizado <x> a cada bandeja que desejar ligar. Apenas as bandejas com os mesmos nomes personalizados atribuídos serão ligadas.

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **Pronto** apareça.

2 No painel de controle da impressora, pressione .

3 Pressione .
O Menu Papel é exibido.

4 Pressione .
O menu Tamanho/Tipo de Papel é exibido.

5 Pressione o botão de seta para baixo uma vez.
é exibido ao lado do nome da bandeja.

6 Pressione .
O menu Tamanho Papel é exibido.

7 Pressione novamente.
O menu Tipo de papel é exibido.

8 Pressione o botão de seta para a esquerda ou para a direita até que √**Tipo Personalizado <x>** ou outro nome personalizado seja exibido e pressione .
Enviando seleção é exibido, seguido por **Menu papel**.

9 Verifique se o Tipo de Papel correto está associado ao nome personalizado.

Nota: Papel Comum é o Tipo de Papel padrão de fábrica associado a todos os nomes de Tipo Personalizado <x> e nomes personalizados definidos pelo usuário.

a No menu Papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Tipo Personalizado` seja exibido, e pressione √.

b Pressione o botão de tecla para cima ou para baixo até que √ apareça ao lado do nome de tipo de papel personalizado que você selecionou e pressione √.

c Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ apareça perto da configuração de Tipo de Papel desejada, e então pressione √.

`Enviando seleção` é exibido.

Alteração de um nome de Tipo Personalizado <x>

Você pode usar o Servidor da Web Incorporado ou o MarkVision™ para definir um nome que não seja Tipo personalizado <x> para cada um dos tipos de papel personalizados carregados. Quando um nome de Tipo Personalizado <x> é alterado, os menus exibem o novo nome em vez de Tipo Personalizado <x>.

Para alterar um nome de Tipo Personalizado <x> no Servidor da Web Incorporado:

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Configurações**.
3. Em Configurações Padrão,clique em **Menu Papel**.
4. Clique em **Nomes Personalizados**.
5. Digite um nome para o tipo de papel em uma caixa Nome Personalizado <x>.

   Nota: Esse nome personalizado substituirá um nome de tipo personalizado <x> nos menus Tipos Personalizados e Tamanho/Tipo do Papel.

6. Clique em **Enviar**.
7. Clique em **Tipos Personalizados**.

   `Tipos Personalizados` aparece, seguido pelo seu nome personalizado.

8. Selecione uma configuração de Tipo de Papel na lista de seleção ao lado de seu nome personalizado.
9. Clique em **Enviar**.

Diretrizes para papel e mídia especial

Diretrizes de papel

Características do papel

As seguintes características de papel afetam a qualidade e a confiabilidade da impressão. Leve em consideração essas características ao avaliar a compra de um novo estoque de mídia.

Peso

A impressora alimenta automaticamente papel com peso de 60 a 128 g/m^2 (16 a 34 lb, encorpado) de fibras longas. O papel com peso inferior a 60 g/m^2 (16 lb) pode não ser firme o suficiente para ser alimentado adequadamente, causando atolamentos. Para obter um melhor desempenho, use papel de 75 g/m^2 (20 lb, encorpado) de fibras longas. Para usar papel menor que 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 polegadas), recomenda-se que o peso seja de 90 g/m^2 (24 lb) ou mais.

Curva

Curva é a tendência da mídia de se curvar nas bordas. Curvas excessivas podem causar problemas na alimentação de mídia. As curvas podem ocorrer depois que a mídia passa pela impressora, onde é exposta a altas temperaturas. O armazenamento da mídia fora da embalagem em condições de calor, umidade, frio ou ar seco, mesmo nas bandejas, pode contribuir para a ocorrência de curvas antes da impressão, podendo causar problemas de alimentação.

Lisura

A lisura do papel afeta diretamente a qualidade da impressão. Se o papel for muito áspero, o toner não se fundirá no papel adequadamente. Se o papel for liso demais, poderá causar problemas de alimentação ou qualidade de impressão. Sempre use papel entre 100 e 300 pontos Sheffield; no entanto, a lisura entre 150 e 250 pontos Sheffield produz a melhor qualidade de impressão.

Conteúdo de umidade

A quantidade de umidade do papel afeta tanto a qualidade de impressão quanto a capacidade da impressora de alimentar a mídia adequadamente. Deixe o papel na embalagem original até quando for usá-lo. Isso limitará a exposição do papel às variações de umidade que podem degradar seu desempenho.

Condicione o pepel antes da impressão armazenando-o em sua embalagem original no mesmo ambiente da impressora por 24 a 48 horas. Prolongue o tempo para vários dias se o ambiente de armazenamento ou transporte for muito diferente do ambiente da impressora. O papel espesso também pode exigir um período de condicionamento mais longo.

Direção das fibras

As fibras referem-se ao alinhamento das fibras do papel em uma folha. O papel pode ter *fibras longas*, estendendo-se ao longo do comprimento do papel, ou *fibras curtas*, estendendo-se ao longo da largura do papel.

Para papel de 60 a 128 g/m^2 (16 a 34 lb, encorpado), recomendam-se fibras longas. Para papeis mais pesados, recomendam-se fibras curtas.

Conteúdo de fibras

A maior parte do papel xerográfico de alta qualidade é feita de madeira em polpa processada 100% quimicamente. Esse conteúdo confere ao papel um alto grau de estabilidade, resultando em menos problemas de alimentação e melhor qualidade de impressão. O papel que contém fibras, como as de algodão, pode dificultar o manuseio.

Papel inaceitável

Os tipos de papel a seguir não são recomendados para uso na impressora:

- Papéis tratados quimicamente, usados para fazer cópias sem papel carbono, também conhecidos como papéis sem carbono, CCP (Carbonless Copy Paper) ou NCR (No Carbon Required).
- Papéis pré-impressos com elementos químicos que possam contaminar a impressora.
- Papéis pré-impressos que possam ser afetados pela temperatura no fusor da impressora.
- Papéis pré-impressos que exijam um registro (a exata localização da impressão na página) superior a ±2,3 mm (±0,09 pol), como formulários de reconhecimento óptico de caracteres (OCR)

  Em alguns casos, o registro pode ser ajustado com um aplicativo para imprimir nesses formulários com êxito.
- Papéis revestidos (encorpados apagáveis), sintéticos e térmicos.
- Papéis com bordas ásperas, papéis ásperos ou altamente texturizados ou papéis com curvas.
- Papéis reciclados em desacordo com a norma (européia) EN12281:2002
- Papéis com peso inferior a 60 g/m^2 (16 lb)
- Formulários ou documentos com várias vias.

Seleção do papel

O uso do papel apropriado previne atolamentos e ajuda a garantir uma impressão sem problemas.

Para evitar atolamentos ou má qualidade de impressão:

- *Sempre* use papel novo e que não esteja danificado.
- Antes de carregar o papel, saiba o lado de impressão recomendado. Essa informação está normalmente indicada no pacote do papel.
- *Não* use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- *Não* misture tamanhos, pesos ou tipos de papel diferentes na mesma origem; a mistura causa atolamentos.
- *Não* use papéis revestidos, a menos que tenham sido projetados especificamente para impressão eletrofotográfica.

Seleção de formulários pré-impressos e papel timbrado

Use as seguintes diretrizes ao selecionar formulários pré-impressos e papel timbrado:

- Use papel de fibras longas de 64–216 g/m^2 (17–58 lb).
- Use somente formulários e papel timbrado impresso usando um processo de impressão offset litográfico ou de gravura.
- Evite papéis ásperos ou com superfícies excessivamente texturizadas.

Use papéis impressos com tintas resistentes ao calor e projetados para uso em copiadoras xerográficas. A tinta deve ser capaz de resistir a temperaturas de até 230°C (446°F) sem derreter ou liberar emissões perigosas. Use tintas que não sejam afetadas pela resina contida no toner. As tintas definidas por oxidação ou à base de óleo geralmente atendem a esses requisitos; as tintas látex podem não atender. Em caso de dúvida, entre em contato com o fornecedor do papel.

Armazenamento do papel

Use estas diretrizes de armazenamento de papel para ajudar a evitar atolamentos e qualidade de impressão irregular:

- Para obter os melhores resultados, armazene o papel em um local onde a temperatura seja de 21°C (70°F) e a umidade relativa do ar seja de 40%. A maioria dos fabricantes de etiquetas recomenda a impressão em um intervalo de temperatura de 18 a 24°C (65 a 75°F), com umidade relativa do ar de 40 a 60%.
- Armazene o papel em caixas sempre que possível e sobre um pallet ou uma prateleira, ao invés de no chão.
- Armazene os pacotes individuais sobre uma superfície plana.
- Não armazene nenhum objeto sobre os pacotes de papel individuais.

Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados

As tabelas a seguir fornecem informações sobre origens de papel padrão e opcionais e os tipos de papel que elas suportam.

Nota: Para tamanhos de papel não listados, configure um Tamanho de papel universal.

Para obter informações sobre cartões e etiquetas, consulte o *Card Stock & Label Guide* no site da Lexmark, em **http://support.lexmark.com**.

Tamanhos de papel suportados

As medidas aplicam-se apenas à impressão simples (em um lado do papel). Para a impressão frente e verso (nos dois lados do papel), o tamanho mínimo é 139,7 x 210 mm (5,50 x 8,27 pol.).

Todas as bandejas de entrada

Tamanho papel	Dimensões	Bandejas padrão para 500 folhas (Bandeja 1 e Bandeja 2)	Alimentador de várias funções
A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pol.)	√	√
A5[1]	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pol.)	√	√
A6[2]	105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pol.)	**X**	√
A3	297 x 420 mm (11,7 x 16,5 pol.)	√	√
Statement [1,2]	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pol.)	√	√
Oficio (México)[2]	215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pol.)	√	√
JIS B5[3]	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pol.)	√	√

[1]As bandejas da impressora *não podem* diferenciar tamanhos de papéis A5 e Statement (US) quando ambos os tamanhos estão carregados nas bandejas da impressora. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel de tamanho A5 *ou* Statement (US) nas bandejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

[2] Esse tamanho de papel é suportado somente quando a origem não tem detecção automática, ou quando detecção automática está desativado.

[3] As bandejas da impressora *não podem* distinguir entre os tamanhos de papel B5 e Executivo, quando ambos os tamanhos estiverem carregados na bandeja. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel de tamanho B5 *ou* Executivo nas bandejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

Tamanho papel	Dimensões	Bandejas padrão para 500 folhas (Bandeja 1 e Bandeja 2)	Alimentador de várias funções
JIS B4	257 x 364 mm (10,1 x 14,3 pol.)	√	√
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pol.)	√	√
Tablóide	279,4 x 431,8 mm (11 x 17 pol.)	√	√
Ofício	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol.)	√	√
Executivo[3]	184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pol.)	√	√
Ofício	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pol.)	√	√
Universal **Nota:** Desligue a detecção de tamanho para suportar tamanhos universais que estão próximos dos tamanhos padrão de mídia.	182 x 431 mm (7,1 x 16,9 in.) to 139,7 x 297 mm (5,5 x 11,7 pol.)	√	√
	98,4 x 431,8 mm (3,8 x 17 pol.) to 89 x 297 mm (3,5 x 11,7 pol.) somente para alimentadors de várias funções.	√	√
	148 x 431,8 mm (5,83 x 17 pol.) to 140 x 297,22 mm (5,51 x 11,7 pol.) somente para a unidade duplex (frente e verso).	√	√
Envelope **7 3/4 (Monarch)**	98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pol.)	**X**	√
Envelope 10	104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pol.)	**X**	√
Envelope DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pol.)	**X**	√
Envelope C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pol.)	**X**	√
Outros Envelopes	98,4,7 x 431,8 mm (3,8 x 17 pol.) to 89 x 297 mm (3,5 x 11,7 pol.)	**X**	√

[1]As bandejas da impressora *não podem* diferenciar tamanhos de papéis A5 e Statement (US) quando ambos os tamanhos estão carregados nas bandejas da impressora. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel de tamanho A5 *ou* Statement (US) nas bandejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

[2] Esse tamanho de papel é suportado somente quando a origem não tem detecção automática, ou quando detecção automática está desativado.

[3] As bandejas da impressora *não podem* distinguir entre os tamanhos de papel B5 e Executivo, quando ambos os tamanhos estiverem carregados na bandeja. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel de tamanho B5 *ou* Executivo nas bandejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

Bandejas de entrada opcional

Tamanho papel	Dimensões	Bandejas de entrada dupla<1/>para 2.000 folhas (opção)	Alimentador opcional de alta capacidade para 2.000 folhas	Unidade duplex
A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pol.)	√	√	√
A5[1]	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pol.)	X	X	√
A6[2]	105 x 148 mm (4,13 x 5,83 pol.)	X	X	X
A3	297 x 420 mm (11,7 x 16,5 pol.)	X	X	√
Statement [1,2]	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pol.)	X	X	√
Oficio (México)[2]	215,9 x 340,4 mm (8,5 x 13,4 pol.)	X	X	√
JIS B5[3]	182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pol.)	√	√	√
JIS B4	257 x 364 mm (10,1 x 14,3 pol.)	X	X	√
Letter	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pol.)	√	√	√
Tablóide	279,4 x 431,8 mm (11 x 17 pol.)	X	X	√
Ofício	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol.)	X	X	√
Executivo[3]	184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pol.)	√	√	√
Ofício	215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 pol.)	X	X	√
Universal **Nota:** Desligue a detecção de tamanho para suportar tamanhos universais que estão próximos dos tamanhos padrão de mídia.	182 x 431 mm (7,1 x 16,9 pol.) to 139,7 x 297 mm (5,5 x 11,7 pol.)	X	X	X
	98,4 x 431,8 mm (3,8 x 17 pol.) to 89 x 297 mm (3,5 x 11,7 pol.) somente para alimentador de várias funções.	X	X	X
	148 x 431.8 mm (5.83 x 17 in.) to 140 x 297.2 mm (5.51 x 11.7 in.) for the duplex unit only.	X	X	√

[1]As bandejas da impressora *não podem* diferenciar tamanhos de papéis A5 e Statement (US) quando ambos os tamanhos estão carregados nas bandejas da impressora. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel de tamanho A5 *ou* Statement (US) nas bandejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

[2] Esse tamanho de papel é suportado somente quando a origem não tem detecção automática, ou quando detecção automática está desativado.

[3] As bandejas da impressora *não podem* distinguir entre os tamanhos de papel B5 e Executivo, quando ambos os tamanhos estiverem carregados na bandeja. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel de tamanho B5 *ou* Executivo nas bandejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

Tamanho papel	Dimensões	Bandejas de entrada dupla<1/>para 2.000 folhas (opção)	Alimentador opcional de alta capacidade para 2.000 folhas	Unidade duplex
Envelope **7 3/4 (Monarch)**	98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pol.)	**X**	**X**	**X**
Envelope 10	104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pol.)	**X**	**X**	**X**
Envelope DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pol.)	**X**	**X**	**X**
Envelope C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pol.)	**X**	**X**	**X**
Outro Envelopes	98,4,7 x 431,8 mm (3,8 x 17 pol.) to 89 x 297 mm (3,5 x 11,7 pol.)	**X**	**X**	**X**

[1]As bandejas da impressora *não podem* diferenciar tamanhos de papéis A5 e Statement (US) quando ambos os tamanhos estão carregados nas bandejas da impressora. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel de tamanho A5 *ou* Statement (US) nas bandejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

[2] Esse tamanho de papel é suportado somente quando a origem não tem detecção automática, ou quando detecção automática está desativado.

[3] As bandejas da impressora *não podem* distinguir entre os tamanhos de papel B5 e Executivo, quando ambos os tamanhos estiverem carregados na bandeja. No menu Detecção de tamanho, especifique o tamanho que a impressora deve detectar. Carregue papel de tamanho B5 *ou* Executivo nas bandejas da impressora, mas nunca os dois juntos.

Tipos e pesos de papel suportados

O mecanismo da impressora suporta 38-128 g/m^2 (16-32 lb) de peso de papel.

Nota: As etiquetas, transparências, envelopes e cartões sempre são impressos em velocidade reduzida.

Tipo de papel	Bandejas padrão para 500 folhas (Bandeja 1 e Bandeja 2)	Bandeja multifunção	Bandeja opcional para 500 folhas	Bandejas opcionais de entrada dupla para 2.000 folhas	Alimentador opcional de alta capacidade para 2.000 folhas	Unidade duplex
Papel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cartões	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Transparências	✓	✓	✓	✓	✓	**X**
Etiquetas de papel	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Encorpado	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Timbrado	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Envelopes	**X**	✓	**X**	**X**	**X**	**X**

Impressão

Este capítulo fala sobre impressão, relatórios da impressora e cancelamento de trabalhos. A seleção e o manuseio do papel e da mídia especial podem afetar a qualidade da impressão dos documentos. Para obter mais informações, consulte “Para evitar atolamentos” na página 151 e “Armazenamento do papel” na página 61.

Imprimir um documento

1. No painel de controle da impressora o menu Papel, defina o Tipo de Papel e o Tamanho do Papel para corresponder ao papel carregado.
2. Enviar o trabalho de impressão:

Para usuários do Windows

a. Com um documento aberto, clique em **Arquivo** >**Imprimir**.

b. Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções**, ou **Configuração** e, em seguida, ajuste as configurações conforme necessário.

Nota: Para imprimir em um tamanho específico de papel, ajuste o tamanho do papel ou digite as configurações para corresponder ao papel carregado ou selecione a bandeja ou alimentador apropriado.

c. Clique em **OK** e em **Imprimir**.

Para usuários Macintosh

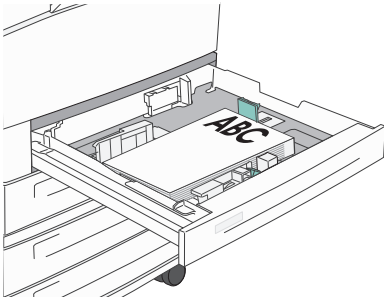
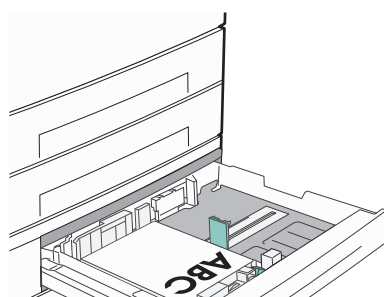
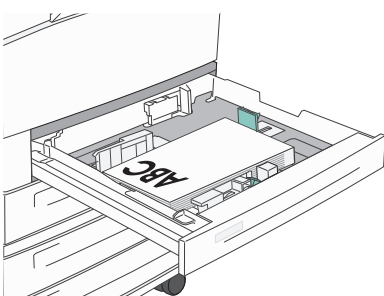
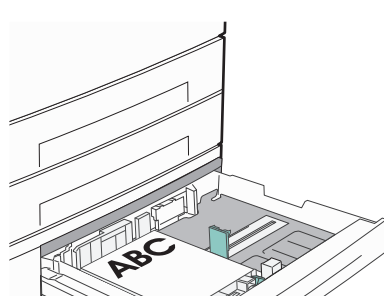
a. Personalize as configurações conforme necessário na caixa de diálogo Página de Configuração:
   1. Com um documento aberto, clique em **Arquivo** > **Página de Configuração**.
   2. Escolha um tamanho de papel ou crie um personalizado de acordo com o papel carregado.
   3. Clique em **OK**.

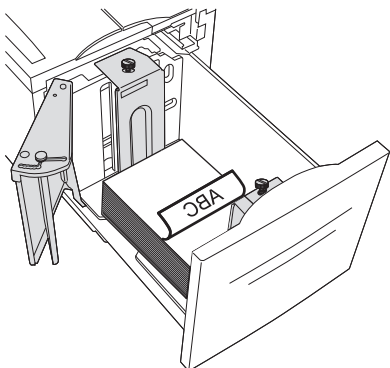
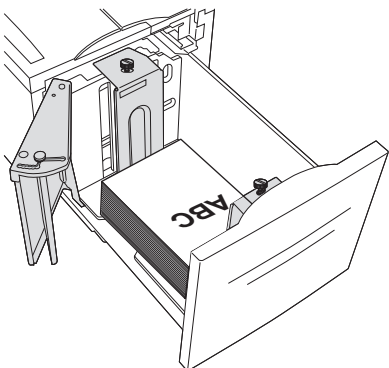
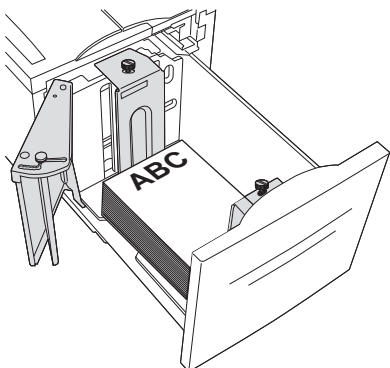
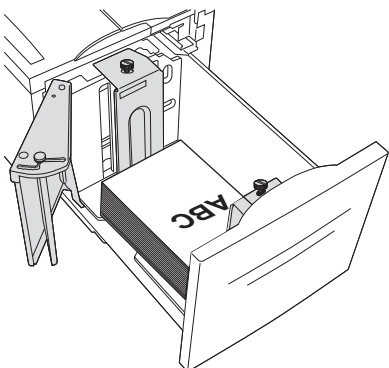
b. Personalize as configurações conforme necessário na caixa de diálogo Imprimir:
   1. Com um documento aberto, escolha **Arquivo** > **Imprimir**.
      Se necessário, clique no triângulo de detalhes para ver mais opções.
   2. Na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up, ajuste as configurações necessárias.

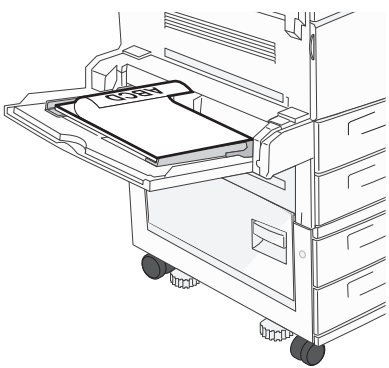
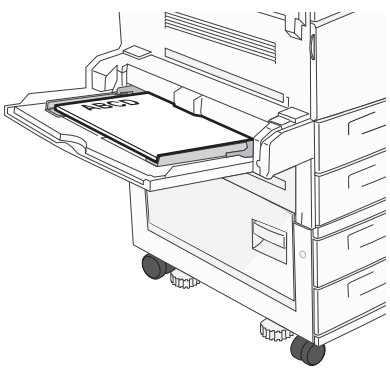
      Nota: Para imprimir em um tipo específico de papel, ajuste a configuração do tipo do papel para corresponder ao papel carregado ou selecione a bandeja ou alimentador apropriado.
   3. Clique em **Imprimir**.

Imprimindo em mídia especial

Dicas sobre o uso de papel timbrado

Consulte o fabricante ou o fornecedor para determinar se o papel timbrado pré-impresso é aceitável para impressoras a laser.

Colocação do papel nas bandejas

A orientação da página é importante para imprimir em papel timbrado. Use as seções a seguir para determinar em qual direção deve ser carregado o papel timbrado.

Origem ou processo	Lado de impressão
Bandejas padrão para 500 folhas Bandejas opcionais para 500 folhas Bandejas de entrada dupla opcionais para 2.000 folhas	Face pré-impressa do papel timbrado voltada para cima.
Alimentador de alta capacidade opcional para 2.000 folhas	Face pré-impressa do papel timbrado voltada para baixo.
Bandeja multifunção (impressão simples)	Face pré-impressa do papel timbrado voltada para baixo.
Impressão frente e verso a partir das bandejas	Face pré-impressa do papel timbrado voltada para baixo. A colocação da folha é virada para cima no alimentado de alta capacidade para 2.000 folhas e no alimentador multifunção.

Orientação do papel para impressão de borda curta ou longa

Bandejas de papel

Orientação pela borda curta	Orientação pela borda longa
Com encadernador	Com encadernador
Sem o encadernador	Sem o encadernador

Alimentador de alta capacidade

Orientação de borda curta sem encadernador	Orientação de borda longa com encadernador
Impressão simplex (um lado)	Impressão simplex (um lado)
Impressão duplex (dois lados)	Impressão duplex (dois lados)

Bandeja multifunção

Impressão simplex (um lado)	Impressão duplex (dois lados)

Dicas sobre o uso de transparências

Imprima amostras nas transparências que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Alimente as transparências usando a bandeja padrão ou o alimentador multifunção.
- Defina o Tipo de papel como Transparências no menu Papel.

- Use as transparências projetadas especialmente para impressoras a laser. As transparências devem ser capazes de resistir a temperaturas de 230°C (446°F) sem derreter, descolorir, se deslocar ou liberar emissões perigosas.
- Para evitar problemas de qualidade de impressão, evite tocar nas transparências.
- Antes de carregar as transparências, ventile a pilha de folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- Recomendamos transparências da Lexmark. Para obter informações de como comprar, consulte o site da Lexmark, em **www.lexmark.com**.

Dicas sobre uso de envelopes

Imprima amostras nos envelopes que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Use envelopes criados especialmente para impressoras a laser. Verifique com o fabricante ou fornecedor se os envelopes resistem a temperaturas de até 220°C (446°F) sem lacrar, enrugar, se curvar excessivamente ou liberar emissões perigosas.
- Para obter o melhor desempenho, use envelopes feitos com papel de 90 g/m^2 (24 lb encorpado), ou 25% de algodão encorpado. Todos os envelopes de algodão não devem exceder o peso de 70 g/m^2 (20 lb encorpado).
- Use somente envelopes novos e não danificados.
- Para otimizar o desempenho e minimizar atolamentos, não use envelopes que:
  - Sejam muito curvados ou enrolados.
  - Estejam grudados ou danificados de alguma forma
  - Tenham janelas, aberturas, perfurações, recortes ou relevos
  - Tenham grampos metálicos, laços ou fechos
  - Tenham um design de autofechamento
  - Tenham selos postais colados
  - Tenham qualquer adesivo exposto quando a aba estiver na posição lacrada ou fechada
  - Tenham cantos dobrados
  - Tenham acabamentos ásperos, enrugados ou ondulados
- Ajuste a guia de largura de acordo com a largura dos envelopes.

Nota: A combinação da alta umidade (acima de 60%) e altas temperaturas de impressão poderá enrugar ou lacrar os envelopes.

Dicas sobre como usar etiquetas

Nota: A impressora destina-se apenas à impressão ocasional de etiquetas de papel.

Para obter mais informações sobre a impressão, as características e o design das etiquetas, consulte o documento *Card Stock & Label Guide* em **http://support.lexmark.com**.

- Não carregue etiquetas junto com papel ou transparências na mesma origem; misturar mídias pode causar problemas de alimentação.
- No menu Papel, defina o Tipo de papel como Etiquetas.
- Não use etiquetas com um material de suporte escorregadio.
- Use etiquetas que resistam a 230 °C (446 °F) de temperatura sem ocasionar vedação, ondulação excessiva, enrugamento ou liberação de emissões de risco.

- Usou folhas de etiquetas completas. As folhas incompletas podem fazer com que as etiquetas se descolem durante a impressão, resultando em atolamentos. As folhas incompletas também contaminam a impressora e o cartucho com material adesivo e podem anular as garantias da impressora e do cartucho.
- Não use etiquetas com o adesivo exposto.
- Não imprima a menos de 1 mm (0,04 polegadas) da borda da etiqueta, das perfurações ou entre os recortes das etiquetas.
- Certifique-se de que o suporte adesivo não atinja a borda da folha. Recomenda-se o revestimento por zona do adesivo com pelo menos 1 mm (0,04 polegadas) de distância das bordas. O material adesivo contamina a impressora e pode anular sua garantia.
- Se o revestimento por zona do adesivo não for possível, remova uma faixa de 1,6 mm (0,06 polegadas) da borda de alimentação e use um adesivo sem exsudação.
- É preferível usar a orientação Retrato, especialmente ao imprimir códigos de barras.

Dicas para usar cartões

Os cartões são mídias de impressão pesadas e com uma camada. Muitas de suas características variáveis como, por exemplo, conteúdo de umidade, espessura e textura, podem ter um grande impacto sobre a qualidade da impressão. Imprima amostras nos cartões que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Do menu Papel, defina o Tipo de Papel como Cartões.
- Selecione a configuração apropriada de Textura do Papel.
- Esteja ciente de que a pré-impressão, a perfuração e a dobra podem afetar de forma significativa a qualidade da impressão e causar problemas de manuseio do papel ou atolamentos.
- Verifique com o fabricante ou fornecedor se os cartões resistem a temperaturas de até 220°C (446°F) sem liberar emissões perigosas.
- Não use cartões pré-impressos fabricados com produtos químicos que possam contaminar a impressora. A pré-impressão introduz componentes semi-líquidos e voláteis na impressora.
- Use cartões de fibras curtas sempre que possível.

Imprimindo trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos

Retenção de trabalhos na impressora

Ao enviar um trabalho para a impressora, você pode especificar que deseja que a impressora retenha o trabalho na memória até que você o inicie a partir do painel de controle. Todos os trabalhos de impressão que podem ser iniciados pelo usuário na impressora são chamados de *trabalhos retidos*.

Nota: Os trabalhos de impressão do tipo Confidencial, Verificar, Reservar e Repetir podem ser excluídos se a impressora exigir memória adicional para processar outros trabalhos retidos.

Tipo de trabalho	Descrição
Confidencial	Ao enviar um trabalho de impressão Confidencial para a impressora, você precisa criar um PIN para o computador. O PIN deve ter quatro dígitos e usar os números de 0 a 9. O trabalho é retido na memória da impressora até que você insira o PIN a partir do painel de controle da impressora e opte por imprimir ou excluir o trabalho.
Verificar	Quando você envia um trabalho de impressão Verificar, a impressora imprime uma cópia e retém na memória da impressora as cópias restantes. Verificar permite checar se a primeira cópia é satisfatória antes de imprimir as cópias restantes. Depois que todas as cópias são impressas, o trabalho é automaticamente excluído da memória da impressora.
Reservar	Quando você envia um trabalho de impressão Reservar, a impressora não imprime o trabalho imediatamente. Ela armazena o trabalho na memória para que ele possa ser impresso mais tarde. O trabalho é retido na memória até que você o exclua do menu Trabalhos Retidos.
Repetir	Quando você envia um trabalho de impressão Repetir, a impressora imprime todas as cópias solicitadas do trabalho *e* armazena o trabalho na memória para que você possa imprimir cópias adicionais posteriormente. Você só poderá imprimir cópias adicionais enquanto o trabalho permanecer armazenado na memória.

Outros tipos de trabalhos retidos incluem:

- Perfies de várias origens incluindo Conjunto de Soluções de Documentos Lexmark (LDSS)
- Formas de um quiosque
- Marcadores
- Trabalhos não impressora, que são chamados de *trabalhos estacionados*

Impressão de trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos

Nota: Os trabalhos confidenciais e Verificar impressão são excluídos automaticamente da memória após a impressão. Os trabalhos Repetir impressão e Manter impressão continuam retidos na impressora até que você opte por excluí-los.

Para usuários do Windows

1. Com um documento aberto, clique em **Arquivo** >**Imprimir**.
2. Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração**.
3. Clique em **Outras Opções** e, em seguida, clique em **Imprimir e Reter**.
4. Selecione o tipo do trabalho (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.
5. Clique em **OK** ou **Imprimir** e vá até a impressora para liberar o trabalho.
6. No painel de controle da impressora, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ `Trabalhos retidos` apareça e, em seguida, pressione √.
7. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido ao lado do nome do usuário e pressione √.
8. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do tipo ou nome do trabalho e, em seguida, pressione √.

   Se você selecionar um nome de trabalho, continue até etapa 11 na página 71.

9 Após selecionar o tipo do trabalho, use o teclado para inserir o PIN.

Se você digitar um PIN inválido, a tela PIN Inválido será exibida.

- Para inserir o PIN novamente, certifique-se de que √`Tentar novamente` apareça e, em seguida, pressione √.
- Para cancelar o PIN, pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √`Cancelar` seja exibido e, em seguida, pressione √.

10 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do trabalho que você deseja imprimir e, em seguida, pressione √.

11 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do número de cópias que você deseja imprimir e, em seguida, pressione √.

Nota: Use o teclado numérico para inserir um número, se necessário.

Para usuários Macintosh

1 Com um documento aberto, escolha **Arquivo** > **Imprimir**.

Se necessário, clique no triângulo de detalhes para ver mais opções.

2 Nas opções de impressão ou no menu pop-up Cópias e Páginas, escolha **Assinalar Trabalho**.

3 Selecione o tipo do trabalho (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.

4 Clique em **OK** ou **Imprimir** e vá até a impressora para liberar o trabalho.

5 No painel de controle da impressora, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ `Trabalhos retidos` apareça e, em seguida, pressione √.

6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido ao lado do nome do usuário e pressione √.

7 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do tipo ou nome do trabalho e, em seguida, pressione √.

Se você selecionar um nome de trabalho, continue até etapa 10 na página 72.

8 Após selecionar o tipo do trabalho, use o teclado para inserir o PIN.

Se você digitar um PIN inválido, a tela PIN Inválido será exibida.

- Para inserir o PIN novamente, certifique-se de que √`Tentar novamente` apareça e, em seguida, pressione √.
- Para cancelar o PIN, pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √`Cancelar` seja exibido e, em seguida, pressione √.

9. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do trabalho que você deseja imprimir e, em seguida, pressione √.
10. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido próximo ao lado do número de cópias que você deseja imprimir e, em seguida, pressione √.

    Nota: Use o teclado numérico para inserir um número, se necessário.

Imprimindo de um dispositivo móvel

Para obter a lista dos dispositivos móveis suportados e fazer o download de um aplicativo compatível de impressão móvel, visite o site **http://lexmark.com/mobile**.

Nota: Os aplicativos de impressão móvel também podem ser adquiridos com o fabricante do dispositivo móvel.

Impressão a partir de uma unidade flash

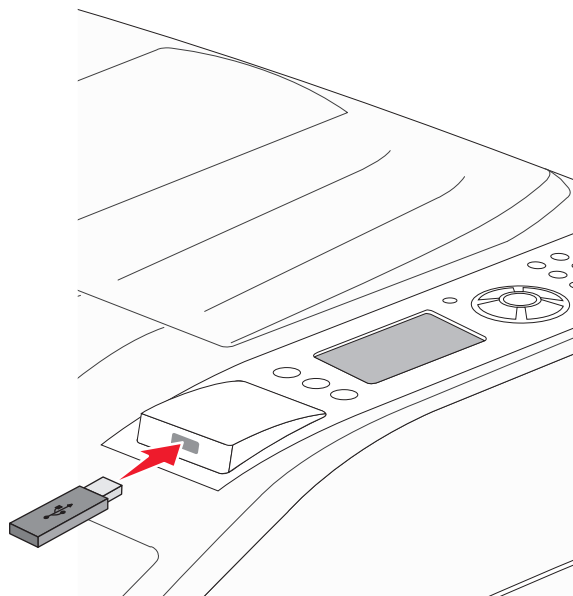
Uma porta USB está localizada no painel de controle da impressora. Insira a unidade flash na impressora para imprimir os tipos de arquivo suportados. Os tipos suportados incluem: .pdf, .gif, .jpeg, .jpg, .bmp, .png, .tiff, .tif, .pcx, .xps e .dcx.

A Lexmark testou e aprovou os seguintes dispositivos de memória flash USB:

- Lexar FireFly 512 MB
- Lexar FireFly 1 GB
- SanDisk Cruizer Micro 512 MB
- SanDisk Cruizer Micro 1 GB
- Sony 512 MB
- Sony 1 GB

Notas:

- As unidades flash de alta velocidade devem suportar o padrão USB de velocidade total. As unidades flash que suportam apenas recursos USB de baixa velocidade não são suportadas.
- As unidades flash devem suportar o sistema FAT (*Tabelas de Alocação de Arquivos*). As unidades flash formatadas com o NTFS (*Sistema de Arquivo de Nova Tecnologia*) ou qualquer outro sistema de arquivos não são suportadas.
- Antes de imprimir um arquivo .pdf criptografado, insira a senha do arquivo no painel de controle.
- Você não pode imprimir arquivos para os quais não tenha permissões de impressão.

1. Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **`Pronto`** apareça.
2. Insira uma unidade flash na porta USB frontal.

Notas:

- Se você inserir a unidade flash quando a impressora precisar de atenção, como na ocorrência de um atolamento, a impressora ignorará essa unidade.

- Se você inserir a unidade flash enquanto a impressora estiver ocupada com a impressão de outros trabalhos, a mensagem **`Impressora Ocupada`** será exibida. Após o processamento dos outros trabalhos, talvez seja necessário exibir a lista de trabalhos retidos para imprimir documentos a partir da unidade flash.

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ apareça ao lado do documento que deseja imprimir e pressione √.

Nota: As pastas encontradas na unidade flash são exibidas como pastas. Os nomes de arquivos recebem a extensão apropriada (por exemplo, .jpg).

4 Pressione √ para imprimir uma cópia, ou insira o número de cópias usando o teclado, e pressione √ para iniciar o trabalho de impressão.

Nota: Não remova a unidade flash da impressora até que o documento tenha sido imprimido.

Se você deixar a unidade flash na impressora após sair da tela de menu USB inicial, ainda será possível imprimir os arquivos .pdf na unidade flash como trabalhos retidos.

Imprimindo páginas de informações

Impressão de uma lista de amostras de fontes

Para imprimir amostras das fontes atualmente disponíveis para sua impressora:

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **`Pronto`** apareça.

2 No painel de controle da impressora, pressione ⊶.

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Relatórios`** seja exibido e pressione √.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Imprimir fontes`** seja exibido e pressione √.

5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ apareça próximo a **`Fontes PCL`**, **`Fontes PostScript`**, ou **`Fontes PPDS`** e pressione √.

Após a impressão da lista de amostras de fonte, a mensagem **`Pronto`** é exibida.

Impressão de uma lista de diretórios

Uma lista de diretórios mostra os recursos armazenados na memória flash ou no disco rígido.

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem **`Pronto`** apareça.

2 No painel de controle da impressora, pressione ⊶.

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Relatórios`** seja exibido e pressione √.

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Imprimir Diretório`** seja exibido e pressione √.

A impressora retorna ao estado **`Pronto`** depois que a lista de diretórios é impressa.

Impressão das páginas de teste de qualidade de impressão

Imprima as páginas de teste de qualidade de impressão para isolar problemas de qualidade de impressão.

1 Desligue a impressora.

2 Mantenha e o botão de seta direito pressionados ao ligar a impressora.

3 Solte os botões quando o relógio aparecer e aguarde até que **MENU CONFIG** seja exibido.

4 Pressione o botão da seta para cima ou para baixo até que √**Impr. págs. qualidade** seja exibido e pressione .

As páginas de teste de qualidade de impressão são impressas.

5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Sair do menu config.** seja exibido e pressione .

Redefinindo a Impressora aparecerá por alguns instantes, seguido por um relógio. Em seguida, a mensagem **Pronto** será exibida.

Cancelando um trabalho de impressão

Cancelamento de um trabalho de impressão a partir do painel de controle da impressora

Se o trabalho estiver sendo formatado ou se já estiver sendo impresso e **Cancelar trabalho** for exibido na primeira linha do visor:

1 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido.

É exibida uma lista de trabalhos.

2 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ seja exibido ao lado do trabalho que você deseja cancelar e pressione .

Nota: Para cancelar facilmente um trabalho de impressão que já foi enviado, pressione . É exibida a tela **Parada**. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione .

Cancelando um trabalho de impressão do computador

Para usuários do Windows

1 Abra a pasta de impressoras.

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite **executar** e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite **controlar impressoras** >**OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite `controlar impressoras`.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

2 Clique duas vezes no ícone da impressora.

3 Selecione o trabalho de impressão que deseja cancelar.

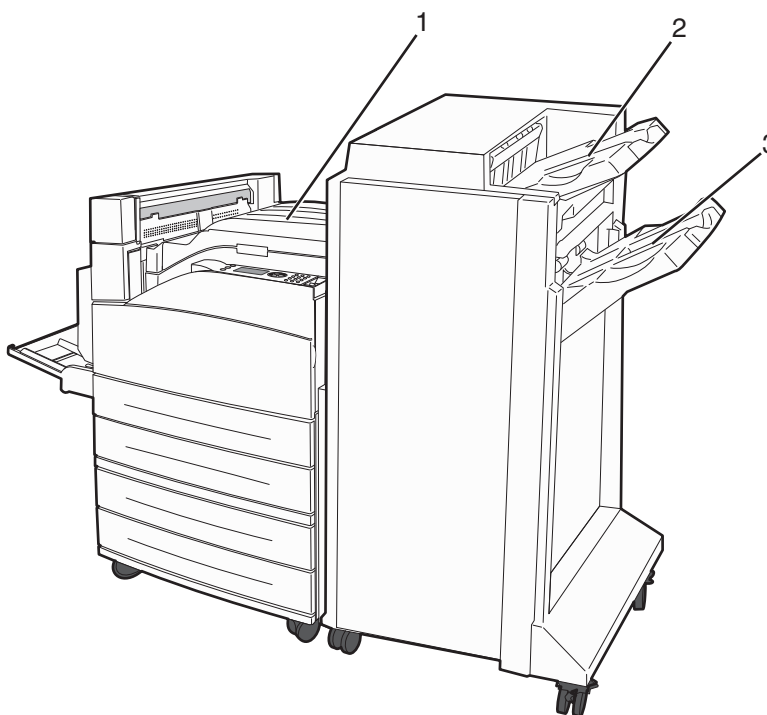
4 Clique em **Excluir**.

Para usuários do Macintosh

1 No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

- **Preferências do sistema** >**Imprimir & digitalizar** > selecione a sua impressora >**Abrir fila de impressão**
- **Preferências do sistema** >**Imprimir & enviar fax** > selecione a sua impressora >**Abrir fila de impressão**

2 Na janela de impressão, selecione e exclua o trabalho de impressão a ser cancelado.

Recursos de acabamento suportados

1	Bandeja padrão
2	Bandeja do encadernador 1
3	Bandeja do encadernador 2

Bandeja padrão

- A capacidade é de 300 folhas de papel.
- As opções de acabamento não são suportadas nessa bandeja.
- Os envelopes são encaminhados aqui.

Bandeja do encadernador 1

- A capacidade de papel é 500 folhas de Carta/A4 e 300 folhas de A3/Razão.
- Envelopes, A5, A6, and Statement não são suportados nesta bandeja.
- As opções de acabamento não são suportadas nessa bandeja.

Bandeja do encadernador 2

A capacidade é de 3.000 folhas de papel quando o encadernador padrão está instalado.

Recursos de acabamento do encadernador da bandeja 2

Tamanho	Dois-furos*	Três- ou quatro -furos	Deslocar	Grampeamento simples	Grampeamento duplo
A3	√	√	√	√	√
A4	√	√ **Nota:** Suportado somente quando a orientação de alimentação é borda longa.	√	√	√ **Nota:** Suportado somente quando a orientação de alimentação é borda longa.
A5	X	X	X	X	X
Executivo	√	√	√	√	√
Ofício	√	X	√	√	√
JIS B4	√	√	√	√	√
JIS B5	√	√	√	√	√
Ofício	√	X	√	√	√
Carta	√	√ **Nota:** Suportado somente quando a orientação de alimentação é borda longa.	√	√	√ **Nota:** Suportado somente quando a orientação de alimentação é borda longa.
Statement	X	X	X	X	√
Tablóide	√	√	√	√	√

* Para o tamanho de papel universal, a borda do acabamento deve ter pelo menos 9 pol. (229 mm) para 3-furos e 10 pol. (254 mm) para 4-furos.

Perfurar — Configurações para dois, três ou quatro furos

Grampeamento simples — Um grampo

Grampeamento duplo — Dois grampos

Tamanho	Dois-furos*	Três- ou quatro -furos	Deslocar	Grampeamento simples	Grampeamento duplo
Universal	X	X	√	√	√
Envelopes (qualquer tamanho)	X	X	X	X	X
Ofício	√	X	√	√	√
* Para o tamanho de papel universal, a borda do acabamento deve ter pelo menos 9 pol. (229 mm) para 3-furos e 10 pol. (254 mm) para 4-furos. **Perfurar** — Configurações para dois, três ou quatro furos **Grampeamento simples** — Um grampo **Grampeamento duplo** — Dois grampos					

Ajuste da tonalidade do toner

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Configurações**.
3. Clique em **Configurações de Impressão**.
4. Clique em **Menu Qualidade**.
5. Ajuste da definição da tonalidade do toner.
6. Clique em **Enviar**.

Aprendendo sobre menus da impressora

Lista de menus

Menu Papel

Origem Padrão
Tamanho/Tipo do Papel
Configurar MF
Trocar Tamanho
Textura do papel
Carregamento de Papel
Tipos Personalizados
Configuração Universal
Configuração da Bandeja

Relatórios

Página de Configurações de Menu
Estatísticas do Dispositivo
Página de Configuração de Rede[1]
Lista de Perfis
Página de Configuração do NetWare
Imprimir Fontes
Imprimir diretório[2]
Relatório de Ativo
Imprimir Demonstração

Rede/Portas

NIC Ativo
Rede Padrão[3]
USB Padrão
Paralela <x>
Configuração de SMTP

Segurança

Configurações de Segurança Variadas
Impressão Confidencial
Limpeza de disco[4]
Registro de Auditoria de Segurança
Definir Data / Hora

Configurações

Configurações Gerais
menu Configuração
Menu Acabamento
Menu Qualidade
Menu Utilitários
Menu XPS
Menu PDF
Menu PostScript
Menu de Emulação PCL
menu HTML
menu Imagem
Menu Unidade Flash

Ajuda

Imprimir Tudo
Qualidade de Impressão
Guia de Impressão
Guia de Mídia
Defeitos de Impressão
Mapa de Menus
Guia Informativo
Guia de Conexão
Guia de Mudança
Guia de Suprimentos

[1] Dependendo da configuração da impressora, este menu de itens aparecerá na Página de Configuração de Rede ou na Página de Configuração da Rede <x>.

[2] É exibido somente quando existe um dispositivo flash ou disco instalado

[3] Dependendo da configuração da impressora, este menu de itens aparecerá na Rede Padrão ou na Rede <x>.

[4] Esse menu aparecerá somente se um disco formatado ou sem defeito estiver instalado.

Menu Papel

Menu Origem Padrão

Item de menu	Descrição
Origem Padrão Bandeja <x> Alimentador MF Papel Manual Env. Manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão **Notas:** • Bandeja 1 (bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica. • Apenas uma origem de papel instalada será exibida como uma configuração de menu. • Uma origem de papel selecionada por um trabalho de impressão substituirá a configuração Origem Padrão durante o trabalho de impressão. • Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as configurações Tamanho do Papel e Tipo do Papel forem correspondentes, as bandejas serão ligadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho será impresso usando a bandeja ligada. • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma configuração de menu.

Menu Tamanho/Tipo do Papel

Item de menu	Descrição
Tamanho de bandeja <x> A4 A5 JIS B5 Carta Ofício Executivo Ofício Ofício 2 Statement (US) Universal A3 Tablóide JIS B4	Especifica o tamanho do papel carregado em cada bandeja. **Notas:** • A4 é a configuração padrão internacional de fábrica. Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). • Para as bandejas com detecção automática de tamanho, somente o valor detectado pelo hardware será exibido. • Executivo, Oficio e Statement (US) aparecem como opções somente se a detecção automática estiver desativada. • Use esse item de menu para configurar a ligação automática de bandejas. Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as configurações Tamanho do Papel e Tipo do Papel forem correspondentes, as bandejas serão ligadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho será impresso usando a bandeja ligada. • A detecção automática de tamanho não é suportada para tamanhos de papel Ofício, Ofício 2 ou Statement (US). • A bandeja para 2.000 folhas suporta tamanhos de papel A4, Carta e Ofício.
Nota: Apenas as bandejas, as gavetas e os alimentadores instalados são listados nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tipo de bandeja <x> Papel comum Cartões Transparência Reciclado Etiquetas Encorpado Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel leve Papel pesado Papel áspero/algodão Tipo Personalizado <x>	Especifica o tipo do papel carregado em cada bandeja **Notas:** • Papel Comum é a configuração padrão de fábrica para a Bandeja 1. Tipo Personalizado <x> é a configuração padrão de fábrica para todas as outras bandejas. • Se disponível, um nome definido pelo usuário será exibido no lugar de Tipo personalizado <x>. • Use esse item de menu para configurar a ligação automática de bandejas. Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as configurações Tamanho do Papel e Tipo do Papel forem correspondentes, as bandejas serão ligadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho será impresso usando a bandeja ligada.
Tamanho do Alimentador MF A4 A3 Tablóide JIS B4 A5 A6 JIS B5 Carta Ofício Executivo Ofício Ofício 2 Statement (US) Universal Envelope 7 3/4 Envelope 10 Envelope DL Outros envelopes	Especifica o tamanho do papel carregado no alimentador multifunção **Notas:** • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Tamanho do Alimentador MF seja exibido como item de menu. • A4 é a configuração padrão internacional de fábrica. Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA). • O alimentador multifunção não detecta automaticamente o tamanho do papel. O valor de tamanho do papel deve ser definido. • JIS B5 é suportado somente quando a orientação de alimentação for borda longa.
Nota: Apenas as bandejas, as gavetas e os alimentadores instalados são listados nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tipo de Alimentador MF Papel comum Cartões Transparência Reciclado Etiquetas Encorpado Envelope Envelope áspero Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel leve Papel pesado Papel áspero/algodão Tipo Personalizado <x>	Especifica o tipo do papel carregado no alimentador multifunção **Notas:** • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Tipo do Alimentador MF seja exibido como item de menu. • Papel Comum é a configuração padrão de fábrica.
Tamanho de papel manual A4 A3 Tablóide JIS B4 A5 A6 JIS B5 Carta Ofício Executivo Ofício Ofício 2 Statement (US) Universal	Especifica o tamanho do papel que está sendo carregado manualmente. **Nota:** A4 é a configuração padrão internacional de fábrica. Carta é a configuração padrão de fábrica (EUA).
Tipo de papel manual Papel comum Cartões Transparência Reciclado Etiquetas Encorpado Timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel leve Papel pesado Papel áspero/algodão Tipo Personalizado <x>	Especifica o tipo do papel que está sendo carregado manualmente. **Nota:** Papel Comum é a configuração padrão de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas, as gavetas e os alimentadores instalados são listados nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tamanho de envelope manual Envelope 7 3/4 Envelope 10 Envelope DL Outros envelopes	Especifica o tamanho do envelope que está sendo carregado manualmente. **Nota:** Envelope DL é a configuração padrão internacional de fábrica. Envelope 10 é a configuração padrão de fábrica dos EUA.
Tipo de envelope manual Envelope Envelope áspero Tipo Personalizado <x>	Especifica o tipo de envelope que está sendo carregado manualmente **Nota:** Envelope é a configuração padrão de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas, as gavetas e os alimentadores instalados são listados nesse menu.	

Menu Configurar MF

Item de menu	Descrição
Configurar MF Cassete Manual Primeiro	Determina quando a impressora seleciona o papel no alimentador de várias funções. **Notas:** • Cassete é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Cassete define o alimentador de várias funções como uma origem automática de papel. • Quando Manual estiver selecionado, o alimentador de várias funções poderá ser usado apenas para trabalhos de impressão com alimentação manual. • Se o papel for carregado no alimentador de várias funções e for selecionado Primeiro, o papel sempre alimentará a partir do alimentador de várias funções primeiro.

menu Trocar Tamanho

Item de menu	Descrição
Trocar Tamanho Tudo Listado Desativado Statement/A5 Carta/A4 11 x 17/A3	Substitui um tamanho de papel especificado se o tamanho de papel solicitado não estiver disponível. **Notas:** • Tudo Listado é a configuração padrão de fábrica. Todas as substituições disponíveis são permitidas. • A configuração Desligado indica que não são permitidas substituições de tamanho. • A definição de uma substituição permite que o trabalho seja impresso sem a exibição de uma mensagem Trocar Papel.

Menu Textura do Papel

Item de menu	Descrição
Textura Normal Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Textura cartões Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa dos cartões carregados em uma bandeja específica. **Notas:** • Normal é a configuração padrão de fábrica. • As configurações só são exibidas se cartões forem suportados.
Textura Transparência Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa das transparências carregadas em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura p/ reciclado Suave Normal Áspero	Identifica a textura relativa do papel reciclado carregado em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura etiquetas Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa das etiquetas carregadas em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura encadernação Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. **Nota:** Áspero é a configuração padrão de fábrica.
Textura envelope Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa dos envelopes carregados em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura Envelope Áspero Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa dos envelopes ásperos carregados em uma bandeja específica. **Nota:** Áspero é a configuração padrão de fábrica.
Textura timbrado Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura pré-impresso Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura colorido Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Textura Leve Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura Pesada Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.
Textura Áspera Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel carregado em uma bandeja específica. **Nota:** Áspero é a configuração padrão de fábrica.
Textura person. <x> Suave Normal Áspero	Especifica a textura relativa do papel personalizado carregado em uma bandeja específica. **Nota:** Normal é a configuração padrão de fábrica.

Menu Carregamento de Papel

Item de menu	Descrição
Carregamento de Cartões Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Cartões como o tipo de papel. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de Reciclado Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente-e-verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Reciclado como o tipo de papel. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de Etiquetas Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Etiquetas como o tipo de papel. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de Encorpado Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Encorpado como o tipo de papel. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de Timbrado Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Timbrado como o tipo de papel. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Notas: • Frente e Verso define o padrão da impressora como impressão nos dois lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um lado do papel seja selecionada nas Propriedades da Impressora no Windows ou na caixa de diálogo Impressora no Macintosh. • Se Frente e Verso estiver selecionado, todos os trabalhos de impressão serão enviados através da unidade duplex, incluindo os trabalhos simples.	

Item de menu	Descrição
Carregamento de Pré-Impresso Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Pré-Impresso como o tipo de papel. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de Colorido Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Colorido como o tipo de papel. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de Leve Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Leve como o tipo de papel. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de Pesado Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Pesado como o tipo de papel **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento Áspero Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Áspero como o tipo de papel. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Carregamento de <x> Personalizado Frente e Verso Desativado	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos que especificarem Personalizado <x> como o tipo de papel. **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • Carregamento de <x> Personalizado estará disponível apenas se o tipo personalizado for suportado.

Notas:

- Frente e Verso define o padrão da impressora como impressão nos dois lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um lado do papel seja selecionada nas Propriedades da Impressora no Windows ou na caixa de diálogo Impressora no Macintosh.
- Se Frente e Verso estiver selecionado, todos os trabalhos de impressão serão enviados através da unidade duplex, incluindo os trabalhos simples.

Menu Tipos Personalizados

Item de menu	Descrição
Tipo Personalizado <x> Papel Cartões Transparência Áspero/Algodão Etiquetas Encorpado Envelope	Associa um tipo de papel ou mídia especial com um nome padrão de fábrica `Tipo Personalizado <x>` ou um Nome Personalizado definido pelo usuário no Servidor da Web incorporado ou MarkVision Professional. **Notas:** • Papel é a configuração padrão de fábrica. • O tipo de mídia personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multifunção para imprimir a partir dessa origem.

Item de menu	Descrição
Reciclado Papel Cartões Transparência Áspero/Algodão Etiquetas Encorpado Envelope	Especifica o tipo de papel quando a configuração Reciclado é selecionada em outros menus **Notas:** • Papel é a configuração padrão de fábrica. • O tipo de mídia personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multifunção para imprimir a partir dessa origem.

Menu Configuração Universal

Estes itens de menu são usados para especificar a altura, a largura e a direção de alimentação do Tamanho de Papel Universal. O Tamanho de Papel Universal é uma configuração de tamanho de papel definida pelo usuário. Ele está listado com as demais configurações de tamanho de papel e inclui opções semelhantes como, por exemplo, suporte à impressão em frente e verso e a impressão de várias páginas em uma folha.

Item de menu	Descrição
Unidades de Medida Polegadas Milímetros	Identifica as unidades de medida. **Notas:** • Polegadas é a configuração padrão de fábrica nos EUA. • Milímetros é a configuração padrão de fábrica internacional.
Largura Retrato 3–17 polegadas 76–432 mm	Define a largura da orientação Retrato **Notas:** • Se a largura exceder o máximo, a impressora usará a largura máxima permitida. • 11,69 polegadas é a configuração padrão de fábrica nos EUA. As polegadas podem ser aumentadas em incrementos de 0,01 polegada. • 297 mm é a configuração padrão internacional de fábrica. Milímetros podem ser aumentados em incrementos de 1 mm.
Altura Retrato 3–17 polegadas 76–432 mm	Define a altura de retrato. **Notas:** • Se a altura exceder o máximo, a impressora usará a altura máxima permitida. • 17 polegadas é a configuração padrão de fábrica nos EUA. As polegadas podem ser aumentadas em incrementos de 0,01 polegada. • 432 mm é a configuração padrão internacional de fábrica. Milímetros podem ser aumentados em incrementos de 1 mm.
Direção de Alimentação Borda Curta Borda Longa	Especifica a direção da alimentação se o papel puder ser carregado em qualquer direção **Notas:** • Borda Curta é a configuração padrão de fábrica. • Borda Longa aparecerá apenas se a borda mais longa for mais curta que a largura máxima suportada pela bandeja.

Menu Configuração da Bandeja

Item de menu	Descrição
Bandeja de Saída Bandeja Padrão Bandeja <x>	Especificada a bandeja de saída padrão **Nota:** Bandeja Padrão é a configuração padrão de fábrica.
Configurar Bandejas Caixa de Correio Ligar Ligação Opcional Atribuição de Tipo	Especifica opções de configuração para bandejas de saída. **Notas:** • Caixa de Correio é a configuração padrão de fábrica. • Bandejas com o mesmo nome são ligadas automaticamente a menos que Ligação Opcional esteja selecionada. • A configuração da Caixa de Correio trata cada bandeja como uma caixa de correio separada. • A configuração Ligar liga todas as bandejas de saída disponíveis. • A configuração Ligação Opcional liga todas as bandejas de saída disponíveis, exceto a bandeja padrão e somente aparece quando pelo menos duas bandejas opcionais são instaladas. • A configuração Atribuição de Tipo atribui cada tipo de papel a uma bandeja de saída padrão ou conjunto de bandejas ligadas.
Atribuir Tipo/Bandeja Bandeja para Papel Comum Bandeja para Cartões Bandeja para Transparências Bandeja para Reciclados Bandeja para Etiquetas Bandeja para Encorpado Bandeja para Envelopes Bandeja para Envelope Áspero Bandeja para Papel Timbrado Bandeja para Pré-Impresso Bandeja para Colorido Bandeja Leve Bandeja Pesada Bandeja Áspero/Algodão Bandeja <x> Personalizada	Seleciona uma bandeja de saída para cada tipo de papel suportado. As seleções disponíveis para cada tipo são: Desativado Bandeja Padrão Bandeja <x> **Nota:** Bandeja Padrão é a configuração padrão de fábrica.

Menu Relatórios

Item de menu	Descrição
Página de Configurações de Menu	Imprime um relatório contendo informações sobre o papel carregado nas bandejas, a memória instalada, a contagem total de páginas, alarmes, tempos limite, o idioma do painel de controle, o endereço TCP/IP, o status dos suprimentos, o status da conexão de rede e outras informações
Estatísticas do Dispositivo	Imprime um relatório contendo estatísticas da impressora, como informações sobre suprimentos e detalhes sobre páginas impressas

Item de menu	Descrição
Página de Configuração de Rede	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP **Nota:** Esse item de menu é exibido apenas para as impressoras de rede ou para as impressoras de rede conectadas a servidores de impressão.
Página de configuração de rede <x>	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP **Notas:** • Essa seleção fica disponível quando mais de uma opção de rede é instalada. • Esse item de menu é exibido apenas para as impressoras de rede ou para as impressoras de rede conectadas a servidores de impressão.
Lista de Perfis	Imprime uma lista dos perfis armazenados na impressora
Página de Configuração do NetWare	Imprime um relatório contendo informações específicas do NetWare sobre as configurações de rede **Nota:** Esse item de menu é exibido apenas em impressoras com um servidor de impressão interno instalado.
Imprimir Fontes Fontes PCL Fontes PostScript	Imprime um relatório em inglês de todas as fontes disponíveis para a linguagem atualmente definida na impressora **Nota:** Há listas separadas para as emulações PostScript e PCL. Cada relatório de emulação contém amostras de impressões sobre as fontes disponíveis do idioma.
Imprimir Diretório **Nota:** É exibido somente quando existe um dispositivo flash ou disco instalado/montado.	Imprime uma lista de todos os recursos que estão armazenados em uma placa de memória flash opcional ou no disco rígido da impressora **Notas:** • Tamanho do Buffer de Trabalho deve ser definido como 100%. • A memória flash opcional ou o disco rígido da impressora deve estar instalado e funcionando corretamente.
Relatório de Ativo	Imprime um relatório contendo informações de ativo incluindo o número de série da impressora e o nome do modelo. O relatório contém texto e códigos de barra UPC que podem ser digitalizados em um banco de dados de ativos.
Imprimir Demonstração	Imprime uma página de teste da origem da mídia de impressão selecionada.

Menu Rede/Portas

Menu NIC ativa

Item de menu	Descrição
NIC ativa Automático <lista de placas de rede disponíveis>	**Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu é exibido apenas quando há uma placa de rede opcional instalada.

Menus Rede Padrão ou Rede <x>

Nota: Somente as portas ativas aparecem neste menu; todas as portas inativas são omitidas.

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define se a impressora alterna automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão exige isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora usa a emulação PostScript caso a configuração PS SmartSwitch esteja definida como Ligada. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no menu Configuração caso a configuração PS SmartSwitch esteja definida como Desligado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define se a impressora alterna automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão exige isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora usa a emulação PCL caso a configuração PCL SmartSwitch esteja definida como Ligada. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no menu Configuração caso a configuração PCL SmartSwitch esteja definida como Desligado.
Modo NPA Automático Desativado	Define a impressora para executar o processamento especial necessário à comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA. **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A alteração dessa configuração no painel de controle da impressora e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de Rede Automático De 3 K até o <tamanho máximo permitido>	Define o tamanho do buffer de entrada de rede **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • O valor pode ser alterado em incrementos de 1 K. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de Recursos estar ou não Ligada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer de Rede, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e USB. • A alteração dessa configuração no painel de controle da impressora e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de Trabalhos Desativado Ativado Automático	Armazena trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir. Esse menu aparecerá somente se um disco formatado estiver instalado. **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Ligado armazena os trabalhos no disco rígido da impressora. Essa seleção de menu aparecerá somente quando um disco formatado estiver instalado e não estiver danificado. • A configuração Automático imprimirá os trabalhos de impressão apenas se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • A alteração dessa configuração no painel de controle da impressora e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
PS Binário Mac Automático Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh. **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desligado filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • A configuração Ligado processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Config. Padrão de Rede Placa de Rede TCP/IP IPv6 AppleTalk NetWare LexLink **Configuração de <x> Rede** Relatórios ou Relatórios de Rede Placa de Rede TCP/IP IPv6 Wireless AppleTalk NetWare LexLink	Define configurações da impressora nos trabalhos envidados através de uma porta de rede **Nota:** O menu Wireless aparece somente quando a impressora está conectada a uma rede wireless.

menu Relatórios de Rede

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**Relatórios** ou **Relatórios de Rede**

Item de menu	Descrição
Imprimir Página de Configuração **Imprimir página de configuração do NetWare**	Imprime um relatório contendo informações sobre a atual configuração da rede **Notas:** • Imprime uma Página de Configuração contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. • O item do menu da Página de Configuração NetWare aparece somente em modelos que suportam NetWare e exibe informações sobre as novas configurações NetWare.

menu Placa de Rede

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**Placa de Rede**

Item de menu	Descrição
Exibir Status da Placa Conectado Desconectado	Permite que você visualize o status de conexão da Placa de Rede
Exibir Velocidade da Placa	Permite que você visualize a velocidade de uma placa de rede ativa no momento
Endereço de Rede UAA LAA	Permite que você visualize o endereço da rede
Tempo Limite de Trabalho De 0 a 225 segundos	Define a quantidade de tempo, em segundos, que um trabalho de impressão na rede pode levar antes de ser cancelado. **Notas:** • 90 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Um valor de configuração igual a 0 desativa o tempo limite. • Se for selecionado um valor entre 1 e 9, a configuração será salva como 10.
Página de Faixa Desligar Ligar	Permite à impressora imprimir uma página de faixa. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.

Menu TCP/IP

Use os itens de menu a seguir para exibir ou definir as informações sobre TCP/IP.

Nota: Esse menu só está disponível para modelos de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**TCP/IP**

Item de menu	Descrição
Ativar Ativado Desativado	Ativa TCP/IP **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Visualizar Nome do Host	Permite que você visualize o nome do atual host TCP/IP **Nota:** Essas configurações só podem ser alteradas no Servidor de Web Incorpado.
Endereço IP	Permite que você visualize ou modifique o atual endereço TCP/IP **Nota:** Configurar manualmente o endereço IP define as configurações Ativar DHCP e Ativar IP Automático como Desligadas. Também define Ativar BOOTP e Ativar RARP para Desligado em sistemas que suportam BOOTP e RARP.
Máscara de rede	Permite que você visualize ou modifique a atual Máscara de Rede TCP/IP
Gateway	Permite que você visualize ou modifique o atual Gateway TCP/IP
Ativar DHCP Ativado Desativado	Especifica o endereço DHCP e configuração de atribuição de parâmetro **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
Ativar RARP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição do endereço RARP **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
Ativar BOOTP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição do endereço BOOTP **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
Ative IP automático Sim Não	Especifica a definição da Configuração de Rede Zero **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Ativar FTP/TFTP Sim Não	Ativar o servidor interno FTP, permite que você envie arquivos para a impressora através do Protocolo de Transferência de Arquivo. **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Ativar Servidor HTTP Sim Não	Ativa o servidor da web interno (Servidor da Web Incorporado). Quando ativado, a impressora pode monitorar e gerenciar remotamente através de um navegador da web. **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Endereço do Servidor DNS	Permite que você visualize ou modifique o atual Endereço do Servidor DNS
Ativar DDNS/MDNS	Permite que você visualize ou modifique o atual Endereço do Servidor DDNS/MDNS
Endereço do Servidor WINS	Permite que você visualize ou modifique o atual Endereço do Servidor WINS

menu IPv6

Use os itens de menu a seguir para exibir ou definir as informações sobre a versão 6 do Protocolo de Internet (IPv6).

Nota: Esse menu só está disponível para modelos de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração Padrão de Rede** ou **Configuração de Rede <x>** >**IPv6**

Item de menu	Descrição
Ativar IPv6 Ligar Desligar	Ativa o IPv6 na impressora. **Nota:** Ligado é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Configuração Automática Ligar Desligar	Ativa o adaptador de rede para aceitar entradas de configuração de endereço IPv6 automáticas fornecidas por um roteador **Nota:** Ligado é a configuração padrão de fábrica.
Visualizar Nome do Host **Visualizar Endereço** **Exibir Endereço do Roteador**	Permite exibir ou alterar a configuração atual **Nota:** Essas configurações só podem ser alteradas no Servidor de Web Incorpado.
Ativar DHCPv6 Ligar Desligar	Ativa o DHCPv6 na impressora **Nota:** Ligado é a configuração padrão de fábrica.

menu Wireless

Use os itens de menu a seguir para visualizar ou definir as configurações do servidor de impressão interno wireless.

Nota: Este menu está disponível somente para modelos conectados a uma rede wireless.

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede <x>** >**Configuração de <x> Rede** >**Wireless**

Item de menu	Descrição
Modo de Rede Infra-estrutura Ad hoc	Especifica o modo da rede **Notas:** • O modo Infra-estrutura permite que a impressora acesse uma rede através de um ponto de acesso. • Ad hoc é a configuração padrão de fábrica. O modo Ad hoc configura a impressora para rede wireless ponto a ponto.
Compatibilidade 802.11n 802.11b/g 802.11b/g/n	Especifica o padrão wireless para a rede wireless
Escolher Rede <lista de nomes de rede disponíveis>	Permite selecionar uma rede disponível para o uso pela impressora
Exibir Qualidade do Sinal	Permite que você visualize a qualidade da conexão wireless
Visualizar Modo de Segurança	Permite que você visualize o método de criptografia para a conexão wireless. “Desativado” indica que a rede wireless não está criptografada.

Menu AppleTalk

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**AppleTalk**

Item de menu	Descrição
Ativar Sim Não	Ativa o suporte ao AppleTalk **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Visualizar Nome	Exibe o nome AppleTalk atribuído **Nota:** O nome só pode ser alterado a partir do Servidor de Web Incorpado.
Visualizar Endereço	Exibe o endereço AppleTalk atribuído **Nota:** O endereço só pode ser alterado a partir do Servidor de Web Incorpado.
Definir Zona <lista de zonas disponíveis na rede>	Fornece uma lista das zonas AppleTalk disponíveis na rede **Nota:** A configuração padrão é a zona padrão da rede. Se não houver uma zona padrão, a zona marcada com um * será a zona padrão.

menu NetWare

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**NetWare**

Item de menu	Descrição
Ativar Sim Não	Ativa o suporte ao NetWare **Nota:** Não é a configuração padrão de fábrica.
Exibir Nome de Login	Permite que você visualize o nome de login NetWare atribuído **Nota:** Essas configurações só podem ser alteradas no Servidor de Web Incorpado.
Modo Impressão	Permite que você visualize o modo de impressão NetWare atribuído **Nota:** Essas configurações só podem ser alteradas no Servidor de Web Incorpado.
Número de Rede	Permite que você visualize o número de rede NetWare atribuído **Nota:** Essas configurações só podem ser alteradas no Servidor de Web Incorpado.
Selecionar Quadro SAP Ethernet 802.2 Ethernet 802.3 Ethernet Tipo II Ethernet SNAP	Ativa a configuração de tipo de quadro Ethernet **Nota:** Ligado é a configuração padrão de fábrica para todos os itens de menu.
Lançamento de Pacotes Sim Não	Reduz o tráfego da rede permitindo a transferência e o reconhecimento de vários pacotes de dados para o e do servidor NetWare **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Modo NSQ/GSQ Sim Não	Especifica a configuração Modo NSQ/GSQ **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.

menu LexLink

Esse menu está disponível a partir do menu Rede/Portas:

Rede/Portas >**Rede Padrão** ou **Rede <x>** >**Configuração de Rede Padrão** ou **Configuração de <x> Rede** >**menu LexLink**

Item de menu	Descrição
Ativar Ligar Desligar	Ativa o suporte ao LexLink **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Exibir Apelido	Permite que você visualize o apelido LexLink atribuído **Nota:** O apelido LexLink só podem ser alterado a partir do Servidor de Web Incorpado.

Menu USB Padrão

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define se a impressora alterna automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta paralela exige isso, independentemente da linguagem padrão da impressora **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora usa a emulação PostScript caso a configuração PS SmartSwitch esteja definida como Ligado. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no menu Configuração caso a configuração PS SmartSwitch esteja definida como Desligado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define se a impressora alterna automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido pela porta USB exige isso, independentemente da linguagem padrão da impressora **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. • Quando a configuração Desligado é usada, a impressora usa a emulação PCL caso a configuração PCL SmartSwitch esteja definida como Ligado. Ela usa a linguagem padrão da impressora especificada no menu Configuração caso a configuração PCL SmartSwitch esteja definida como Desligado.
Modo NPA Automático Desativado	Define a impressora para executar o processamento especial necessário à comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA. **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A alteração dessa configuração no painel de controle da impressora e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer USB Automático Desativado De 3 K até o <tamanho máximo permitido>	Define o tamanho do buffer de entrada USB **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desativado desativa o buffer de trabalhos. Qualquer trabalho já armazenado em buffer no disco será impresso antes da retomada do processamento normal. • O valor do tamanho do buffer USB pode ser alterado em incrementos de 1 K. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer USB, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede. • A alteração dessa configuração no painel de controle da impressora e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de Trabalhos Desativado Ativado Automático	Armazena trabalhos temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Ligado armazena em buffer os trabalhos no disco rígido da impressora. • A configuração Automático imprimirá os trabalhos de impressão apenas se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • A alteração dessa configuração no painel de controle da impressora e a saída dos menus fazem com que a impressora seja reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
PS Binário Mac Automático Desativado Ativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh. **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Desligado filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • A configuração Ligado processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
USB com ENA Endereço ENA Máscara de rede ENA Gateway ENA	Define as informações de endereço de rede, máscara de rede e gateway para um servidor de impressão externo conectado à impressora por meio de um cabo USB. **Nota:** Esse item de menu ficará disponível somente se a impressora estiver conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

menu Configuração de SMTP

Use o seguinte menu para configurar o servidor de SMTP.

Item de menu	Descrição
Gateway SMTP Primário **Porta do Gateway SMTP Primário** **Gateway SMTP Secundário** **Porta do Gateway SMTP Secundário**	Especifica as informações da porta do servidor SMTP **Nota:** 25 é a porta do gateway SMTP padrão. A faixa é entre 1-65536.
Tempo limite SMTP De 5 a 30	Especifica o tempo em segundos antes que o servidor pare de tentar enviar o e-mail. **Nota:** 30 segundos é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Endereço de Resposta	Especifica o endereço de resposta para 128 caracteres no e-mail enviado pela impressora
Usar SSL Desativado Negociar Necessário	Define a impressora para uso SSL para aumentar a segurança quando conectar-se com o servidor SMTP **Notas:** • Desativada é a configuração padrão de fábrica para Usar SSL. • Quando a configuração negociar for utilizada, seu servidor SMTP determina se o SSL será utilizado.
Autenticação do Servidor SMTP Nenhuma autenticação necessária Login / Comum CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Especifica o tipo de autenticação de usuário exigida **Nota:** “Nenhuma autenticação necessária” é a configuração padrão de fábrica.
E-mail Iniciado por Dispositivo Nenhum Utilizar Credenciais de Dispositivo SMTP **ID do Usuário do Dispositivo** **Senha do Dispositivo** **Kerberos 5 Realm** **Domínio NTLM**	Especifica quais credenciais serão utilizadas quando comunicar-se com o servidor SMTP. Alguns servidores SMTP requerem credenciais para enviar um e-mail. **Notas:** • Nenhuma é a configuração padrão de fábrica para o Dispositivo Iniciado por E- -mail. • O ID do Usuário do Dispositivo e a Senha do Dispositivo são utilizados para fazer login no servidor SMTP quando “Usar Credenciais do Dispositivo SMTP” estiver selecionado.

Menu Segurança

Menu Variado

Item de menu	Descrição
Restrições de Login Falhas de Login 1-10 (3 tentativas) Falha no tempo de execução 1-60 (5 minutos) Tempo para bloqueio 1-60 (5 minutos) Tempo limite de login no painel 1-900 (3 segundos) Tempo limite de login remoto 1-120 (10 minutos)	Limita o número e tempo de execução de falhas de tentativas de login a partir do painel de controle da impressora antes que *todos* os usuários sejam bloqueados. **Notas:** • "Falhas de Login" especifica o número de falhas nas tentativas de login antes que os usuários sejam bloqueados. 3 tentativas é a configuração padrão de fábrica. • "Falha no tempo de execução" especifica o tempo de execução durante o qual as tentativas de login falhas possam ser feitas antes que todos os usuários sejam bloqueados. 5 minutos é a configuração padrão de fábrica. • "Tempo para bloqueio" especifica por quanto tempo os usuários estão bloqueados após exceder o limite de falhas de login. 5 minutos é a configuração padrão de fábrica. • O "Tempo limite de login no painel" especifica quanto tempo a impressora fica ociosa na tela Início antes do usuário ser desconectado automaticamente. 3 segundos é a configuração padrão de fábrica. • "O Tempo limite de login remoto" especifica quanto tempo uma interface remota (por exemplo, uma página da Web), pode permanecer inativa antes do usuário ser desconectado automaticamente. 10 minutos é a configuração padrão de fábrica.
Ativar Unidade Ativar Desativar	Habilita ou desabilita suporte para a porta USB frontal.

menu de Impressão Confidencial

Item de menu	Descrição
Máximo de PIN Inválidos Desligar De 2 a 10	Limita o número de vezes que um PIN inválido pode ser digitado **Notas:** • Desativado é a configuração padrão. • Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado na impressora. • Uma vez atingido um limite, os trabalhos desse nome de usuário e PIN são excluídos.
Expiração de Trabalho Desligar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Limita o tempo durante o qual um trabalho confidencial pode ficar na impressora antes de ser excluído. **Notas:** • Desativado é a configuração padrão. • Se a configuração de Expiração de Trabalho for alterada enquanto o trabalho confidencial residir no RAM da impressora ou no disco rígido, o tempo de expiração para aqueles trabalhos de impressão não modifica o novo valor padrão. • Se a impressora for desligada, todos os trabalhos confidencias retidos no RAM da impressora serão excluídos.

Menu Limpeza de Disco

Item de menu	Descrição
Limpeza Automática Passe único Passe múltiplo	A Limpeza de Disco apaga *somente* os dados de trabalho de impressão que *não estiverem* em uso atualmente pelo sistema de arquivos no disco rígido da impressora. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como as fontes e macros baixadas e os trabalhos retidos. A Limpeza Automática marca todo o espaço em disco usado por um trabalho anterior e não permite que o sistema de arquivos reutilize esse espaço até que ele esteja limpo. Somente a Limpeza Automática permite que os usuários ativem a limpeza de disco sem precisar deixar a impressora offline por um longo período de tempo. **Notas:** • “Passe único” é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu aparece apenas quando há um disco rígido de impressora formatado e sem defeitos instalado. • As informações altamente confidenciais devem ser limpas usando *somente* o método de “Passe múltiplo”. • Devido à grande quantidade de recursos exigidos pela Limpeza Automática, a ativação dessa opção pode reduzir o desempenho da impressora, especialmente se ela exigir espaço no disco rígido mais rapidamente do que o tempo necessário para que este seja limpo e volte a ser utilizado.
Limpeza Manual Não iniciar agora Iniciar agora	A Limpeza de Disco apaga *somente* os dados de trabalho de impressão que *não estiverem* em uso atualmente pelo sistema de arquivos no disco rígido da impressora. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como as fontes e macros baixadas e os trabalhos retidos. A Limpeza Manual substitui todo o espaço em disco que tenha sido usado para reter dados de um trabalho de impressão que tenha sido processado. Esse tipo de limpeza *não* apaga nenhuma informação relacionada a um trabalho de impressão não processado. **Notas:** • “Não iniciar agora” é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu aparece apenas quando há um disco rígido de impressora formatado e sem defeitos instalado. • Se o controle de acesso à Limpeza de Disco estiver ativado, um usuário deverá autenticar com sucesso e ter a autorização necessária para iniciar a limpeza do disco.
Método Automático Passe único Passe múltiplo	A Limpeza de Disco apaga *somente* os dados de trabalho de impressão que *não estiverem* em uso atualmente pelo sistema de arquivos no disco rígido da impressora. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como as fontes e macros baixadas e os trabalhos retidos. **Notas:** • “Passe único” é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu aparece apenas quando há um disco rígido de impressora formatado e sem defeitos instalado. • As informações altamente confidenciais devem ser limpas usando *somente* o método de “Passe múltiplo”.

Item de menu	Descrição
Método Manual Passe único Passe múltiplo	A Limpeza de Disco apaga *somente* os dados de trabalho de impressão que *não estiverem* em uso atualmente pelo sistema de arquivos no disco rígido da impressora. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como as fontes e macros baixadas e os trabalhos retidos. A limpeza manual e programada permitem que o sistema de arquivos reutilize o espaço em disco marcado sem ter que limpá-lo primeiro. **Notas:** • “Passe único” é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu aparece apenas quando há um disco rígido de impressora formatado e sem defeitos instalado. • As informações altamente confidenciais devem ser limpas usando *somente* o método de “Passe múltiplo”.
Método Programado Passe único Passe múltiplo	A Limpeza de Disco apaga *somente* os dados de trabalho de impressão que *não estiverem* em uso atualmente pelo sistema de arquivos no disco rígido da impressora. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como as fontes e macros baixadas e os trabalhos retidos. A limpeza manual e programada permitem que o sistema de arquivos reutilize o espaço em disco marcado sem ter que limpá-lo primeiro. **Notas:** • “Passe único” é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu aparece apenas quando há um disco rígido de impressora formatado e sem defeitos instalado. • As informações altamente confidenciais devem ser limpas usando *somente* o método de “Passe múltiplo”. • As limpezas programadas são iniciadas *sem* exibir um aviso ou uma mensagem de confirmação ao usuário.

menu de Registro de Auditoria de Segurança

Item de menu	Descrição
Exportar Registro	Possibilita que um usuário autorizado exporte um registro de segurança **Notas:** • Para exportar o registro a partir do painel de controle da impressora, a unidade flash deve estar conectada à impressora. • A partir do Servidor da Web Incorpado, o registro poderá ser carregado para o computador.
Excluir Registro Excluir agora Não excluir	Especifica se os registros de auditoria forem excluídos **Nota:** Excluir Agora é definição padrão de fábrica.
Configurar Registro Habilitar Auditoria Habilitar Syslog Remoto Instalações de Syslog Remoto Gravidade de eventos a serem registrados	Especifica se e como os registros de auditoria foram criados **Nota:** As configurações padrão de fábrica habilitam o registro de auditoria de segurança.

Menu Definir Data/Hora

Item de menu	Descrição
Exibir Data/Hora	Permite que você veja as configurações atuais de data e hora da impressora
Definir Data/Hora <inserir data/hora>	**Nota:** A Data/Hora são definidas no formato AAAA-MM-DD HH:MM.
Fuso Horário <lista de fusos horários>	**Nota:** GMT é a configuração padrão de fábrica.
Observar DST Ligado Desligado	**Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica e usa o Horário de Verão associado à configuração de Fuso Horário.
Ativar NTP Ligado Desligado	Ativa o Protocolo de Tempo da Rede, que sincroniza os relógios dos dispositivos de uma rede. **Nota:** Ligado é a configuração padrão de fábrica.

menu Definições

Menu Configurações Gerais

Item de menu	Descrição
Idioma de Exibição Inglês Francês Alemão Italiano Espanhol Dinamarquês Norueguês Holandês Sueco Português Finlandês Russo Polonês Húngaro Turco Tcheco Chinês Simplificado Chinês Tradicional Coreano Japonês	Define o idioma do texto exibido no visor **Nota:** Talvez nem todos os idiomas estejam disponíveis para todas as impressoras.

Item de menu	Descrição
Executar Configuração Inicial Sim Não	Instrui a impressora para executar o assistente de instalação **Notas:** • Sim é a configuração padrão de fábrica. • Após concluir o assistente de configuração selecionando-se Concluído na tela do País selecionado, o padrão será Não.
Tamanhos de Papel EUA Métrica	Especifica as medidas padrão de fábrica da impressora. O padrão é determinado pela seleção de país/região no assistente de configuração inicial. **Nota:** A mudança desta configuração também altera a configuração de Unidades de Medida no menu Configuração Universal e o padrão para cada origem de entrada no menu Tamanho do Papel/Tipo de Papel.
Alarmes Controle de Alarme Alarme do Cartucho Alarme de Grampos Alarme de perfuração	Define que um alarme será emitido quando a impressora exigir intervenção do operador As seleções disponíveis para cada tipo de alarme são: Uma vez Desativado Contínuo **Notas:** • Uma vez é a configuração padrão de fábrica para o Controle de Alarme. Uma vez emite três bipes rápidos. • Desligado é a configuração padrão de fábrica para Alarme do Cartucho e Alarme de Grampos. Desligado significa que nenhum alarme será emitido. • Contínuo repete três bipes a cada 10 segundos. • Alarme de Grampos está disponível somente quando o encadernador estiver instalado. • Alarme de perfuração é exibido apenas quando um encadernador com perfurador instalados estiver instalado.
Tempos limite Tempo Limite de Retenção do Trabalho De 5 a 255 s	Define a quantidade de tempo que a impressora aguarda pela intervenção do usuário antes de reter o trabalho que requer recursos indisponíveis e continua imprimindo outros trabalhos da filha de impressão **Notas:** • 30 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu é exibido apenas quando um disco rígido da impressora está instalado.
Tempos limite Economizador de Energia De 1 a 240 min	Define o tempo que a impressora aguarda após imprimir um trabalho antes de entrar no estado de consumo reduzido de energia **Notas:** • 30 minutos é a configuração padrão de fábrica. • Configurações mais baixas economizam mais energia, mas podem exigir mais tempo de aquecimento. • Selecione a configuração mais baixa se a impressora compartilhar um circuito elétrico com a iluminação ambiente ou se você notar oscilação nas luzes do ambiente. • Selecione uma configuração mais alta se a impressora estiver em uso constante. Na maioria das circunstâncias, isso mantém a impressora pronta para imprimir com um tempo mínimo de aquecimento.

Item de menu	Descrição
Tempos limite Tempo Limite da Tela De 15 a 300 s	Define a quantidade de tempo em segundos que a impressora aguarda antes de retornar o visor da impressora ao estado `Pronto` **Nota:** 30 segundos é a configuração padrão de fábrica.
Tempos limite Tempo de Espera para Imprimir Desativado De 1 a 255 s	Define o tempo, em segundos, que a impressora aguarda para receber uma mensagem de fim do trabalho antes de cancelar o restante do trabalho de impressão. **Notas:** • 90 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Quando o cronômetro pára de contar, qualquer página parcialmente impressa que ainda estiver na impressora é impressa, e a impressora verifica se há algum novo trabalho aguardando. • Tempo de Espera para Imprimir só fica disponível quando a emulação PCL é usada. Essa configuração não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PostScript.
Tempos limite Tempo Limite de Espera Desativado De 15 a 65535 s	Define o tempo, em segundos, que a impressora aguarda dados adicionais antes de cancelar um trabalho de impressão. **Notas:** • 40 segundos é a configuração padrão de fábrica. • A opção Tempo Limite só fica disponível quando a impressora usa a emulação PostScript. Essa configuração não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PCL ou PPDS.
Recuperação da Impressão Continuar Automático Desativado De 5 a 255 s	Permite que a impressora continue a imprimir automaticamente após determinadas situações de desligamento quando elas não forem resolvidas dentro do período especificado. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Recuperação da Impressão Automático Recuperar Atolamento	Especifica se a impressora imprime novamente as páginas atoladas **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. A impressora imprime novamente as páginas atoladas a menos que a memória necessária para manter as páginas seja solicitada para outras tarefas da impressora. • Ligado define que impressora sempre imprime novamente as páginas atoladas. • Desligado define que impressora jamais imprime novamente as páginas atoladas.
Recuperação da Impressão Proteção de Página Desativado Ativado	Permite que a impressora imprima com êxito uma página que não tenha sido impressa **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. Desligado imprime uma página parcial quando não há memória suficiente para imprimir a página toda. • Ligado define a impressora para processar toda a página, de modo que a página inteira seja impressa.

Item de menu	Descrição
Padrões de Fábrica Não Restaurar Restaurar Agora	Retorna as configurações da impressora para os padrões de fábrica. **Notas:** • Não Restaurar é a configuração padrão de fábrica. Não Restaurar mantém as configurações definidas pelo usuário. • Restaurar Agora retorna todas as configurações da impressora para os padrões de fábrica, exceto as configurações do menu Rede/Portas. Todos os downloads armazenados na RAM são excluídos. Os dados carregados e armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.
Mensagem Inicial Personalizada Desativado Endereço IP Nome do host Nome do Contato Local Nome da Configuração Zero Texto Personalizado 1	Define uma mensagem pré-configurada ou personalizada para aparecer no visor ao lado de `Pronto` **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • Endereço IP e Nome do host são mensagens pré-configuradas. • Nome do Contato, Local, Nome da Configuração Zero e Texto Personalizado 1 são mensagens que podem ser personalizadas por uma pessoa do suporte de sistema.

menu Configuração

Item de menu	Descrição
Linguagem da Impressora Emulação PCL Emulação PS	Define a linguagem padrão da impressora **Notas:** • A emulação PCL usa um interpretador PCL para processar os trabalhos de impressão. A emulação PostScript usa um interpretador PS para processar os trabalhos de impressão. • PCL é a linguagem da impressora padrão de fábrica. • A definição de uma linguagem de impressora como padrão não impede que um software envie trabalhos de impressão que usem outras linguagens.
Espera de Trabalho Ligado Desligado	Especifica que os trabalhos de impressão sejam removidos da fila de impressão se exigirem opções indisponíveis de impressão ou configurações personalizadas. Eles são armazenados em uma fila de impressão separada, de modo que os trabalhos sejam impressos normalmente. Quando as informações ausentes e/ou opções forem obtidas, os trabalhos armazenados serão impressos. **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • Esse menu aparece somente se um disco rígido da impressora não-Somente Leitura estiver instalado. Essa exigência garante que os trabalhos armazenados não sejam excluídos se a impressora perder energia.

Item de menu	Descrição
Área de Impressão Normal Página Completa	Define as áreas de impressão lógica e física. **Notas:** • Esse menu não aparecerá se Borda a Borda estiver ativado no menu Configuração da impressora. • Normal é a configuração padrão de fábrica. Ao tentar imprimir dados na área não-imprimível definida pela configuração Normal, a impressora corta a imagem no limite. • A configuração Página Completa permite que a imagem seja movida para a área não-imprimível definida pela configuração Normal, mas a impressora cortará a imagem no limite definido pela configuração Normal. • A configuração Página Completa afeta somente as páginas impressas com o uso de um interpretador PCL 5. Essa configuração não tem efeito em páginas impressas usando interpretadores PCL XL ou PostScript.
Destino do Download RAM Flash Disco	Define o local de armazenamento para os downloads. **Notas:** • RAM é a configuração padrão de fábrica. • O armazenamento de downloads na memória flash ou no disco rígido da impressora os coloca em armazenamento permanente. Os downloads permanecem na memória flash ou no disco rígido da impressora mesmo que esta esteja desligada. • O armazenamento de downloads na RAM é temporário. • Esse menu aparecerá somente se a opção flash e/ou disco estiver instalada.
Contabilidade de Trabalho Ligado Desligado	Especifica se a impressora armazena as informações estatísticas sobre os mais recentes trabalhos de impressão no disco rígido. **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. Desligado significa que a impressora não armazena as estatísticas dos trabalhos. • As estatísticas incluem um registro de erros de impressão, o tempo de impressão, o tamanho do trabalho em bytes, o tamanho e o tipo de papel solicitado, o número total de páginas impressas e o número total de cópias solicitadas. • Contabilidade de Trabalho só fica disponível quando há um disco rígido de impressora instalado e funcionando corretamente. Ele não deve estar protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação. Tamanho do Buffer de trabalho não deve ser definido como 100%. • A alteração dessa configuração no painel de controle da impressora e a saída dos menus fazem com que a impressora seja redefinida. A seleção de menu é atualizada.
Economia de Recursos Ligado Desligado	Especifica como a impressora lida com downloads temporários, como fontes e macros armazenadas na RAM, ao receber um trabalho que exija mais memória do que a disponível **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. Desligado define que a impressora mantenha os downloads até que a memória seja solicitada. Os downloads são excluídos para que os trabalhos de impressão sejam processados. • A configuração Ligado mantém os downloads durante as alterações de linguagem e as redefinições da impressora. Se a impressora estiver sem memória, **38 Memória cheia** aparecerá, e os downloads não serão excluídos.

Item de menu	Descrição
Imprimir em Todas as Ordens Alfabética Mais Recente Primeiro Mais Antigo Primeiro	Especifica a ordem em que os trabalhos retidos e confidenciais são impressos quando Imprimir Tudo estiver selecionado **Notas:** • Alfabética é a configuração padrão de fábrica. • Os trabalhos de impressão também aparecem em ordem alfabética no painel de controle da impressora.

Menu Acabamento

Item de menu	Descrição
Lados (frente e verso) 1 lado 2 lados	Especifica se a impressão frente e verso (nos dois lados do papel) será definida como padrão para todos os trabalhos de impressão **Notas:** • 1 lado é a configuração padrão de fábrica. • Para definir impressão dos dois lados a partir do programa de software: para usuários do Windows, clique em **Arquivo > Imprimir** e,em seguida, clique em **Propriedades**, **Prefe-rências**, **Opções** ou **Configuração**; para usuários Macintosh, escolha **Arquivo** > **Imprimir** e, em seguida, ajuste as configurações a partir da caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.
Encadernação Frente e Verso Borda Longa Borda Curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página **Notas:** • Borda Longa é a configuração padrão de fábrica. • Borda Longa especifica que a encadernação seja feita pela borda esquerda das páginas retrato e pela borda superior das páginas paisagem. • Borda Curta especifica que a encadernação seja feita pela borda superior das páginas retrato e pela borda esquerda das páginas paisagem.
Cópias De 1 a 999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão **Nota:** 1 é a configuração padrão de fábrica.
Páginas em Branco Não Imprimir Impressão	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão **Nota:** Não Imprimir é a configuração padrão de fábrica.
Agrupar Ligado (1,2,1,2,1,2) Desligado (1,1,1,2,2,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em seqüência ao imprimir várias cópias. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Ligada empilha o trabalho de impressão em seqüência. • Ambas as configurações imprimem todo o trabalho o número de vezes especificado pela configuração do menu Copiar.

<table>
<tr><th>Item de menu</th><th>Descrição</th></tr>
<tr><td>Folhas Separadoras
Nenhum
Entre Cópias
Entre Trabalhos
Entre Páginas</td><td>Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas.
Notas:
• Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.
• Entre Cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupamento estiver definido como Ligado. Se Agrupamento estiver definido como Desligado, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante.
• Entre Trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão.
• Entre Páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa configuração é útil ao imprimir transparências ou inserir páginas em branco em um documento para anotações.</td></tr>
<tr><td>Origem do Separador
Bandeja <x>
Alimentador Manual</td><td>Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras.
Notas:
• Bandeja 1 (bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica.
• No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma configuração de menu.</td></tr>
<tr><td>Nº de páginas/folhas (páginas/lados)
Desativado
2 página/folha
3 página/folha
4 página/folha
6 página/folha
9 pág/folha
12 página/folha
16 página/folha</td><td>Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de uma folha de papel
Notas:
• Desligado é a configuração padrão de fábrica.
• O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.</td></tr>
<tr><td>Ordem do Nº de página/ folha
Horizontal
Horizontal Inversa
Vertical Inversa
Vertical</td><td>Especifica o posicionamento de várias imagens na página ao usar Nº de página/folha (páginas – lados)
Notas:
• Horizontal é a configuração padrão de fábrica.
• O posicionamento depende do número de imagens e se as imagens possuem orientação retrato ou paisagem.</td></tr>
<tr><td>Orientação
Automático
Paisagem
Retrato</td><td>Especifica a orientação de uma folha com várias páginas
Nota: Automático é a configuração padrão de fábrica. A impressora escolhe entre retrato e paisagem.</td></tr>
<tr><td>Borda Nº de página/folha
Nenhum
Sólido</td><td>Imprime uma borda ao redor de cada imagem ao usar Nº página/folha (páginas – lados)
Nota: Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.</td></tr>
</table>

Item de menu	Descrição
Trabalho para Grampear Desativado Automático Frente Verso Duplo	Especifica se os trabalhos de impressão são grampeados **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. Os trabalhos de impressão não são grampeados. • Os envelopes não são grampeados.
Perfuração Desativado Ativado	Especifica se a perfuração é aplicada ao trabalhos de impressão **Notas:** • Esse item de menu está disponível apenas quando um encadernador com Perfuração está instalado. • Desligado é a configuração padrão de fábrica. A perfuração não está aplicada aos trabalhos de impressão.
Modo de perfuração 2, 3 2, 4	Especifica o número de perfurações nos trabalhos de impressão. **Notas:** • Esse item de menu está disponível apenas quando um encadernador com Perfuração está instalado. • Os valores de 2 ou 3 são exibidos somente quando o Encadernador de 3 furos, que também pode ser usado para 2 furos, está instalado. • O encadernador de 3 furos permite que o usuário selecione 2 ou 3 furos. • O encadernador de 4 furos permite que o usuário selecione 2 ou 4 furos.
Separar Páginas Nenhum Entre Cópias Entre Trabalhos	Empilha as cópias ou os trabalhos de impressão em conjuntos em uma bandeja de saída **Notas:** • Nenhuma é a configuração padrão de fábrica. Nenhuma página é separada durante o trabalho de impressão. • Entre cópias separa cada uma das cópias de um trabalho de impressão. • Entre Trabalhos separa cada trabalho de impressão.

menu Qualidade

Item de menu	Descrição
Resolução da Impressão 300 ppp 600 ppp 1200 ppp Q Imagem 1200 Q Imagem 2400	Especifica a resolução da saída impressora **Nota:** 600 ppp é a configuração padrão de fábrica. O driver padrão da impressora é 1200 IQ.

Item de menu	Descrição
Aumento de Pixel Desligar Fontes Horizontalmente Verticalmente Em Ambas as direções	Aprimorar a qualidade de impressão das fontes pequenas e gráficos. **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • As fontes aplicam esta configuração apenas para o texto. • Horizontalmente escurece as linhas horizontais do texto e das imagens. • Verticalmente escurece as linhas verticais do texto e das imagens. • Ambas as Direções escurece as linhas verticais e horizontais no texto e imagens.
Tonalidade do toner De 1 a 10	Clareia ou escurece a saída da impressora **Notas:** • 8 é a configuração padrão de fábrica. • A seleção de um número menor pode ajudar a economizar toner.
Melhorar Linhas Finas Ligar Desligar	Ativa um modo de impressão preferencial para arquivos como desenhos arquitetônicos, mapas, diagramas de circuitos elétricos e fluxogramas. **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • Para definir Melhorar Linhas Finas usando o Servidor da Web Incorporado, digite o endereço IP da impressora de rede em uma janela de navegador.
Correção de Cinza Automático Desligar	Ajustar o valor de cinza dos objetos impressos **Nota:** Automático é a configuração padrão de fábrica.
Brilho De -6 a +6	Clarear ou escurecer a saída impressa e economizar toner **Notas:** • 0 é a configuração padrão de fábrica. • Use um valor negativo para escurecer texto, imagens ou gráficos. Um valor positivo irá clareá-los e conservar o toner.
Contraste De 0 a 5	Ajustar o grau de diferença entre os níveis de cinza da impressão. **Notas:** • 0 é a configuração padrão de fábrica. • Uma configuração mais alta evidencia uma diferença maior entre os níveis de cinza.

menu Utilitários

Item de menu	Descrição
Remover Trabalhos Retidos Confidencial Retido Não Restaurado Tudo	Remove trabalhos confidenciais e retidos do disco rígido da impressora **Notas:** • A seleção de uma configuração afeta apenas os trabalhos de impressão residentes na impressora. Os marcadores, trabalhos nas unidades flash e outros tipos de trabalhos retidos não são afetados. • A seleção de Não Restaurado remove todos os trabalhos de Impressão e Retidos que *não* foram restaurados no disco.

Item de menu	Descrição
Formatar flash Sim Não	Formata a memória flash. Memória flash refere-se à memória adicionada pela instalação de uma placa opcional de memória flash na impressora. **Aviso—Dano Potencial:** Não desligue a impressora durante a desfragmentação da memória flash. **Notas:** • Uma placa opcional de memória flash deve estar instalada na impressora e funcionando corretamente para que esse item de menu esteja disponível. A placa opcional de memória flash não deve estar protegida contra Leitura/Gravação ou Gravação. • A seleção de Sim exclui todos os dados armazenados na memória flash. • A seleção de Não cancela a solicitação de formatação.
Excluir Downloads do Disco Excluir Agora Não Excluir	Remove os downloads do disco rígido da impressora, incluindo todos os trabalhos retidos, armazenados em buffer e estacionados. As informações de contabilidade de trabalhos não são afetadas. **Nota:** Excluir Agora é configuração padrão de fábrica.
Est. da Contab. de Trabalho Imprimir Limpar	Imprime uma lista de todas as estatísticas de trabalho armazenadas ou exclui as informações do disco rígido da impressora. **Notas:** • Um disco rígido deve estar instalado na impressora e funcionando corretamente para que esse item de menu esteja disponível. • A seleção de Imprimir imprime uma lista das estatísticas. • A seleção de Limpar excluir todas as estatísticas de trabalho armazenadas no disco rígido da impressora. • A seleção de Limpar não aparecerá se a Contabilidade de Trabalho estiver definida como MarkTrack™ usando NPA.
Rastreamento Hex Ativar	Ajuda a isolar a origem de um problema com um trabalho de impressão **Notas:** • Quando Ativar estiver selecionado, todos os dados enviados para a impressora serão impressos em representação hexadecimal e de caracteres e os códigos de controle não serão executados. • Para sair do Rastreamento Hex ou desativá-lo, desligue ou redefina a impressora.
Estimador de Cobertura Desligado Ligado	Fornece uma estimativa de porcentagem de cobertura de ciano, magenta, amarelo e preto em uma página. A estimativa é impressa em uma página separada no final de cada trabalho de impressão. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Contraste do LCD De 1 a 10	Ajusta a iluminação do contraste no visor. **Notas:** • 5 é a configuração padrão de fábrica. • Uma configuração mais alta torna o visor mais claro. • Uma configuração mais baixa torna o visor mais escuro.
Brilho do LCD De 1 a 10	Ajusta o brilho da iluminação do visor **Notas:** • 5 é a configuração padrão de fábrica. • Uma configuração mais alta torna o visor mais claro. • Uma configuração mais baixa torna o visor mais escuro.

Menu XPS

Item de menu	Descrição
Páginas de Erro de Impressão Desligado Ligado	Imprime uma página que contém informações sobre erros, incluindo erros marcação de XML **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.

Menu PDF

Item de menu	Descrição
Ajustar para caber Sim Não	Ajusta o conteúdo da página de acordo com o tamanho de papel selecionado. **Nota:** Não é a configuração padrão de fábrica.
Anotações Não imprimir Imprimir	Imprime as anotações em um PDF. **Nota:** Não imprimir é a configuração padrão de fábrica.

Menu PostScript

Item de menu	Descrição
Imprimir erro PS Ligar Desligar	Imprime uma página contendo o erro PostScript. **Nota:** Desativado é a configuração padrão de fábrica.
Prioridade de fontes Residente Flash/disco	Estabelece a ordem de pesquisa de fontes. **Notas:** • Residente é a configuração padrão de fábrica. • A impressora deve possuir uma placa opcional de memória flash ou um disco rígido e ambos precisam estar formatados e funcionando corretamente para que este item de menu esteja disponível. • A proteção contra Leitura/Gravação, Gravação ou a proteção por senha não pode estar definida na opção de memória flash ou no disco rígido da impressora. • Tamanho do buffer de trabalho não deve ser definido como 100%.

menu de Emulação PCL

Item de menu	Descrição
Origem das Fontes Residente Disco Download Flash Tudo	Especifica o conjunto de fontes usado pelo item de menu Nome da Fonte. **Notas:** • Residente é a configuração padrão de fábrica. Ele mostra o conjunto de fontes padrão de fábrica armazenado na memória RAM da impressora. • As configurações Flash e Disco aparecem somente se for aplicável e mostram todas as fontes residentes nessa opção. • As opções Flash e Disco devem ser formatadas adequadamente e não podem ser Leitura/gravação, Gravação ou protegidas por senha. • Download aparecerá somente se for aplicável e mostra todas as fontes armazenadas na memória RAM da impressora. • A configuração Tudo exibe todas as fontes disponíveis em qualquer opção.
Nome da Fonte <lista de fontes disponíveis>	Identifica uma fonte específica e a opção na qual ela está armazenada **Notas:** • Courier 10 é a configuração padrão de fábrica. • As abreviações das origens de fontes são R para Residente, F para Flash, K para Disco e D para Download.
Conjunto de Símbolos 10U PC-8 12U PC-850	Especifica o conjunto de símbolos de cada nome de fonte. **Notas:** • 10U PC-8 é a configuração padrão de fábrica nos EUA. • 12U PC-850 é a configuração padrão de fábrica internacional. • Um conjunto de símbolos é um conjunto de caracteres alfabéticos e numéricos, pontuação e símbolos especiais. Os conjuntos de símbolos suportam os diferentes idiomas ou programas específicos, como símbolos matemáticos para textos científicos. Apenas os conjuntos de símbolos suportados são exibidos.
Configurações de Emulação PCL Tamanho em Pontos De 1,00 a 1008,00	Altera o tamanho em pontos de fontes tipográficas escalonáveis **Notas:** • 12 é a configuração padrão de fábrica. • Tamanho em Pontos se refere à altura dos caracteres da fonte. Um ponto corresponde a aproximadamente 1/72 de polegada. • O tamanho em pontos pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,25 ponto.
Configurações de Emulação PCL Pitch De 0,08 a 100	Especifica o pitch das fontes monoespaçadas escalonáveis **Notas:** • 10 é a configuração padrão de fábrica. • Pitch se refere ao número de caracteres de espaço fixo por polegada (cpp, caracteres por polegada). • O pitch pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,01 cpp. • Para fontes monoespaçadas não-escalonáveis, o pitch é exibido no visor, mas não pode ser alterado.

Item de menu	Descrição
Configurações de Emulação PCL Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação do texto e dos gráficos na página **Notas:** • Retrato é a configuração padrão de fábrica. • Retrato imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda curta da página. • Paisagem imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda longa da página.
Configurações de Emulação PCL Linhas por Página De 1 a 255	Especifica o número de linhas impressas em cada página. **Notas:** • 64 é a configuração padrão de fábrica dos EUA; 68 é a configuração padrão internacional. • A impressora define a quantidade de espaço entre cada linha com base nas configurações Linhas por Página, Tamanho do Papel e Orientação. Selecione o Tamanho do Papel e a Orientação corretos *antes* de alterar Linhas por Página.
Configurações de Emulação PCL Largura A4 198 mm 203 mm	Define a impressora para imprimir no papel de tamanho A4 **Notas:** • 198 mm é a configuração padrão de fábrica. • A configuração de 203 mm define a largura da página para permitir a impressão de oitenta caracteres com pitch 10.
Configurações de Emulação PCL RC auto após AL Ligado Desligado	Especifica se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro após um comando de controle de avanço de linha. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Configurações de Emulação PCL AL auto após RC Ligado Desligado	Especifica se a impressora realiza automaticamente um avanço de linha após um comando de controle de retorno de carro. **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Renumeração de Bandeja Atribuir Alimentação MF Desligado Nenhum De 0 a 199 Atribuir Bandeja <x> Desligado Nenhum De 0 a 199 Atribuir Papel Manual Desligado Nenhum De 0 a 199 Atribuir Envelope Manual Desligado Nenhum De 0 a 199	Configura a impressora para trabalhar com software de impressora ou programas que usam atribuições de origem diferentes para bandejas, gavetas e alimentadores. **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • Nenhum não é uma seleção disponível. Essa configuração é exibida somente quando for selecionada pelo interpretador PCL 5. • A configuração Nenhum ignora o comando Selecionar Alimentação do Papel. • Um valor entre 0 e 199 permite a atribuição de uma configuração personalizada.

Item de menu	Descrição
Renumeração de Bandeja Ver Padrão Fábrica Padrão MPF = 8 Padrão B1 = 1 Padrão B2 = 4 Padrão B3 = 5 Padrão B4 = 20 Padrão B5 = 21 Padrão Env. = 6 Padrão Papel Man = 2 Padrão Env. Man. = 3	Exibe a configuração padrão de fábrica atribuída a cada bandeja, gaveta ou alimentador, mesmo que não tenha sido instalada
Renumeração de Bandeja Restaurar Padrões Sim Não	Retorna todas as atribuições de bandeja, gaveta e alimentador às configurações padrão de fábrica

menu HTML

Item de menu		Descrição
Nome da Fonte Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text	Intl CG Times Intl Courier Intl Univers Joanna MT Letter Gothic Lubalin Gothic Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk Nova York Optima Oxford Palatino Stempel Garamond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery	Define a fonte padrão para documentos HTML **Notas:** • A fonte Times será usada nos documentos HTML que não especificarem uma fonte. • As fontes a seguir aparecem somente se a placa de fonte DBCS apropriada estiver instalada: HG-GothicB, MSSung-Light, MD_DotumChe e MingMT-Light.

Item de menu	Descrição
Tamanho da Fonte De 1 a 255 pt	Define o tamanho de fonte padrão para documentos HTML **Notas:** • 12 pt é a configuração padrão de fábrica. • O tamanho da fonte pode ser aumentado em incrementos de 1 ponto.
Ajustar De 1 a 400%	Ajusta a fonte padrão para documentos HTML **Notas:** • 100% é a configuração padrão de fábrica. • O ajuste pode ser aumentado em incrementos de 1%.
Orientação Retrato Paisagem	Define a orientação da página para documentos HTML **Nota:** Retrato é a configuração padrão de fábrica.
Tamanho da margem De 8 a 255 mm	Define a margem da página para documentos HTML **Notas:** • 19 mm é a configuração padrão de fábrica. • O tamanho da margem pode ser aumentado em incrementos de 1 mm.
Planos de fundo Não Imprimir Imprimir	Especifica se os planos de fundo serão impressos em documentos HTML **Nota:** Imprimir é a configuração padrão de fábrica.

Menu imagem

Item de menu	Descrição
Ajuste automático Ativar Desat.	Seleciona a melhor opção de tamanho, ajuste e orientação de papel. **Notas:** • Ativar é a configuração padrão de fábrica. • A configuração Ativar substitui as configurações de ajuste e orientação para algumas imagens.
Inverter Ativar Desat.	Inverte imagens monocromáticas com dois tons. **Notas:** • Desat. é a configuração padrão de fábrica. • O tamanho da fonte pode ser aumentado em incrementos de 1 ponto. • Essa configuração não se aplica a imagens GIF ou JPEG.
Dimensionamento Âncora sup. esquerda Mais aproximada Âncora central Ajustar altura/largura Ajustar altura Ajustar largura	Ajusta a imagem de acordo com o tamanho do papel selecionado. **Notas:** • Mais aproximada é a configuração padrão de fábrica. • Quando a configuração Ajuste automático está definida como Ativar, o Dimensionamento é definido automaticamente como Mais aproximada.

Item de menu	Descrição
Orientação Retrato Paisagem Retrato invertido Paisagem invertido	Define a orientação da imagem. **Nota:** Retrato é a configuração padrão de fábrica.

menu Unidade Flash

Item de menu	Descrição
Cópias De 1 a 999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão **Nota:** 1 é a configuração padrão de fábrica.
Origem do Papel Bandeja <x> Alimentador MF Papel Manual Env. Manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão **Nota:** Bandeja 1 (bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica.
Agrupar Desligado (1,1,1,2,2,2) Ligado (1,2,1,2,1,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em seqüência ao imprimir várias cópias. **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
Lados (frente e verso) 2 lados 1 lado	Controla se o trabalho será impresso em um lado ou nos dois lados do papel **Nota:** Um lado é a configuração padrão de fábrica.
Grampeado Desativado Automático Frente Verso Duplo	Especifica se os trabalhos de impressão são grampeados **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Perfuração Desativado Ativado	Especifica se a perfuração é aplicada ao trabalhos de impressão **Notas:** • Esse item de menu está disponível apenas quando um encadernador com Perfuração está instalado. • Desligado é a configuração padrão de fábrica.
Modo de perfuração 2, 3 2, 4	Especifica o número de perfurações nos trabalhos de impressão. **Notas:** • Esse item de menu está disponível apenas quando um encadernador com Perfuração está instalado. • Os valores de 2 ou 3 são exibidos somente quando o Encadernador de 3 furos, que também pode ser usado para 2 furos, está instalado. 3 é a configuração padrão de fábrica. • Os valores de 2 ou 4 são exibidos somente quando o Encadernador de 4 furos, que também pode ser usado para 2 furos, está instalado. 4 é a configuração padrão de fábrica. • O encadernador de 3 furos permite que o usuário selecione 2 ou 3 furos. • O encadernador de 4 furos permite que o usuário selecione 2 ou 4 furos.

Item de menu	Descrição
Encadernação Frente e Verso Borda Longa Borda Curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página **Notas:** • Borda Longa é a configuração padrão de fábrica. • Borda Longa especifica que a encadernação seja feita pela borda esquerda das páginas retrato e pela borda superior das páginas paisagem. • Borda Curta especifica que a encadernação seja feita pela borda superior das páginas retrato e pela borda esquerda das páginas paisagem.
Orientação Automático Borda Longa Borda Curta	Especifica a orientação de uma folha com várias páginas **Notas:** • Automático é a configuração padrão de fábrica. A impressora escolhe entre retrato e paisagem. • A Borda Longa usa Paisagem. • A Borda Curta usa Retrato.
Nº de páginas/folhas (páginas/ lados) Desativado 2 página/folha 3 página/folha 4 página/folha 6 página/folha 9 pág/folha 12 página/folha 16 página/folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de uma folha de papel **Notas:** • Desligado é a configuração padrão de fábrica. • O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.
Borda Nº de página/folha Nenhum Sólido	Imprime uma borda ao redor de cada imagem ao usar Nº página/folha (páginas – lados) **Nota:** Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.
Ordem do Nº de página/folha Horizontal Horizontal Inversa Vertical Inversa Vertical	Especifica o posicionamento de várias imagens na página ao usar Nº de página/folha (páginas – lados) **Notas:** • Horizontal é a configuração padrão de fábrica. • O posicionamento depende do número de imagens e se as imagens possuem orientação retrato ou paisagem.
Folhas Separadoras Nenhum Entre Cópias Entre Trabalhos Entre Páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. **Notas:** • Nenhuma é a configuração padrão de fábrica. • Entre Cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupamento estiver definido como Ligado. Se Agrupamento estiver definido como Desligado, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre Trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão. • Entre Páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa configuração é útil ao imprimir transparências ou inserir páginas em branco em um documento para anotações.

Item de menu	Descrição
Origem do Separador Bandeja <x> Alimentador Manual	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. **Notas:** • Bandeja 1 (bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica. • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma configuração de menu.
Páginas em Branco Não Imprimir Impressão	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão **Nota:** Não Imprimir é a configuração padrão de fábrica.
Separar Páginas Nenhum Entre Cópias Entre Trabalhos	Empilha as cópias ou os trabalhos de impressão em conjuntos em uma bandeja de saída **Notas:** • Nenhuma é a configuração padrão de fábrica. • Entre cópias separa cada uma das cópias de um trabalho de impressão. • Entre Trabalhos separa cada trabalho de impressão.

Menu Ajuda

O menu Ajuda consiste em várias páginas de Ajuda armazenadas na impressora como PDFs. Elas contêm informações sobre o uso da impressora e a execução de tarefas de impressão.

As versões em inglês, francês, alemão e espanhol estão armazenadas na impressora. Outras traduções estão disponíveis no CD de *Software e Documentação*.

Item de menu	Descrição
Imprimir Tudo	Imprime todos os guias
Qualidade de Impressão	Fornece informações sobre a solução de problemas de qualidade de impressão.
Guia de Impressão	Fornece informações sobre o carregamento de papel e outras mídias especiais.
Guia de Mídia	Fornece uma lista dos tamanhos de papel suportados nas bandejas, nas gavetas e nos alimentadores.
Defeitos de Impressão	Oferece informações sobre como resolver defeitos de impressão
Mapa de Menus	Fornece uma lista dos menus e das configurações do painel de controle da impressora.
Guia Informativo	Fornece ajuda para localizar informações adicionais.
Guia de Conexão	Fornece informações sobre a conexão da impressora localmente (via USB) ou a uma rede.
Guia de Mudança	Fornece instruções para a movimentação da impressora com segurança.
Guia de Suprimentos	Fornece os números de peça para o pedido de suprimentos

Manutenção da impressora

Limpeza da parte externa da impressora

1. Verifique se a impressora está desligada e desconectada da tomada.

    ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos, ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

2. Remova o papel da bandeja de saída padrão.
3. Umedeça um pano limpo e sem fiapos com água.

   Aviso—Dano Potencial: Não use limpadores domésticos ou detergentes, pois eles podem danificar o acabamento da impressora.

4. Seque somente a parte externa da impressora, certificando-se de incluir a bandeja de saída extra.

   Aviso—Dano Potencial: Usar um pano úmido para limpar o interior pode causar danos à impressora.

5. Verifique se o suporte para papel e a bandeja de saída padrão estão secos antes de começar um novo trabalho de impressão.

Armazenamento de suprimentos

Escolha uma área de armazenagem limpa e arejada para os suprimentos da impressora. Armazene os suprimentos com o lado indicado para cima e em sua embalagem original até utilizá-los.

Não exponha os suprimentos a:

- Luz solar direta
- Temperaturas superiores a 35°C (95°F)
- Alta umidade (superior a 80%)
- Maresia
- Gases corrosivos
- Excesso de poeira

Economia de suprimentos

Existem algumas configurações que podem ser alteradas no painel de controle e que ajudarão a economizar toner e papel. Para obter mais informações, consulte “Menu Suprimentos”, “Menu Qualidade” e “Menu Acabamento”.

Se for preciso imprimir várias cópias, é possível economizar suprimentos imprimindo a primeira cópia e verificando se ela está correta antes de imprimir as cópias restantes.

Verificando o status dos suprimentos

O visor exibe uma mensagem quando há necessidade de manutenção ou de um item de suprimento de substituição.

Para verificar o status dos suprimentos a partir do painel de controle

1 Certifique-se de que a impressora esteja ligada e que a mensagem `Pronto` apareça.

2 No painel de controle da impressora, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ `Status/Suprimentos` apareça e pressione √.

3 Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √`Exibir suprimentos` apareça e pressione √.

O status de cada suprimento aparecerá.

Para verificar o status dos suprimentos a partir de um computador de rede

Nota: O computador deve estar conectado à mesma rede que a impressora.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Status do Dispositivo**. A página com o status do dispositivo aparece, exibe um sumário dos níveis de suprimentos.

Pedindo suprimentos

Para solicitar peças e suprimentos nos EUA, entre em contato com a Lexmark pelo telefone 1-800-539-6275 e obtenha informações sobre os revendedores autorizados de suprimentos Lexmark em sua região. Em outros países ou regiões, visite o site da Lexmark em **www.lexmark.com**, ou entre em contato com o local onde você adquiriu a impressora.

Nota: Todas as estimativas de vida útil dos suprimentos da impressora consideram a impressão em papel comum de tamanho Carta ou A4.

Números de peça

Nome da peça	Número de peça	Para impressoras
Cartucho de toner	W850H21G	W850
Kit fotocondutor	W850H22G	W850
Kit de manutenção (baixa voltagem)	40X0956	W850
Kit de manutenção (alta voltagem)	40X0957	W850
Kit de manutenção (100 V)	40X0958	W850
Cartucho de grampos	25A0013	W850

Pedido de um cartucho de toner

Quando **88 Toner baixo** for exibido, faça o pedido de um novo cartucho.

Quando **88 Troque o cartucho** for exibido, você *deve* trocar o cartucho.

O rendimento estimado do cartucho de toner baseia-se no padrão ISSO/IEC 19798 (com uma cobertura aproximada de 5% por cor). Uma cobertura de impressão extremamente baixa (menos de 1,25%) por períodos prolongados pode ter um efeito negativo no rendimento real e fazer com que as peças do cartucho apresentem problemas antes de o toner se esgotar.

Pedir um kit fotocondutor

Quando a mensagem **84 fotocondutor baixo** ou **84 <cor> fotocondutor quase vazio**, solicite um fotocondutor de reposição.

Pedido de um kit de manutenção

Quando **80 Manutenção de rotina necessária** for exibido, faça o pedido do kit de manutenção. O kit de manutenção contém todos os itens necessários para trocar os rolos de transporte e o fusor.

Nota: O uso de determinados tipos de mídia pode exigir a troca mais freqüente do kit de manutenção. O rolo carregador, o fusor, os rolos de transferência e os rolos de transporte também podem ser pedidos e trocados individualmente, quando necessário.

Pedido de cartuchos de grampos

Quando **Poucos grampos** ou **Grampos Vazio** for exibido, faça o pedido do cartucho de grampos especificado.

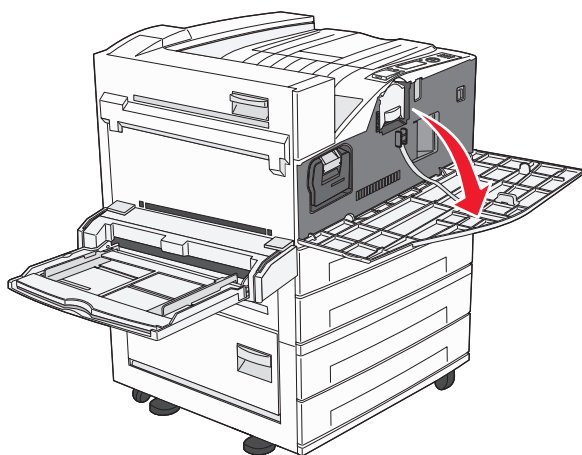
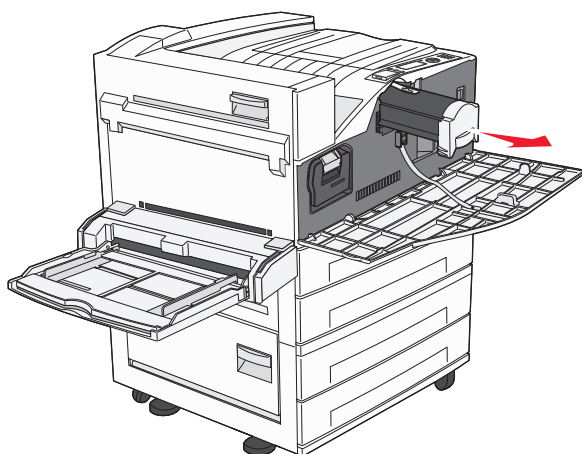
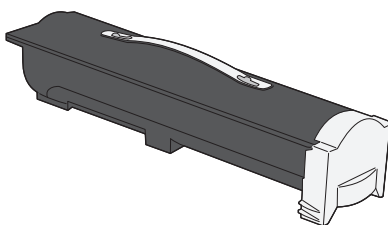
Consulte as ilustrações dentro da porta de acesso do grampeador para obter mais informações.

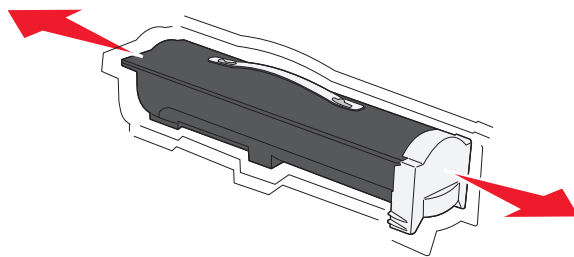
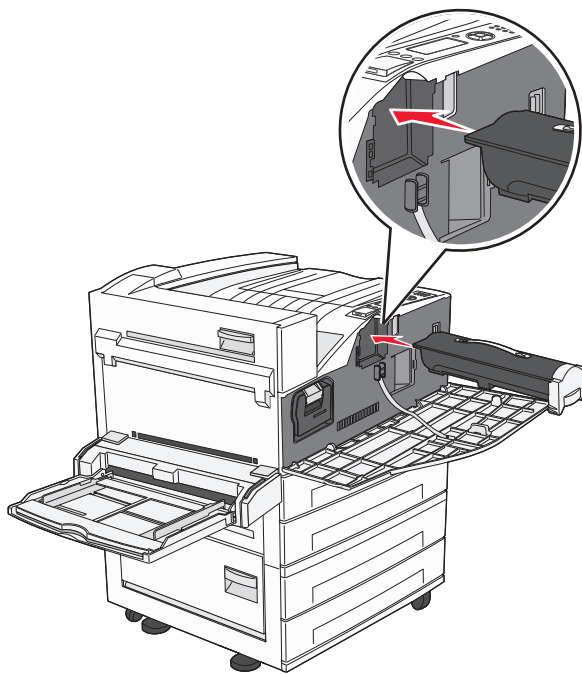
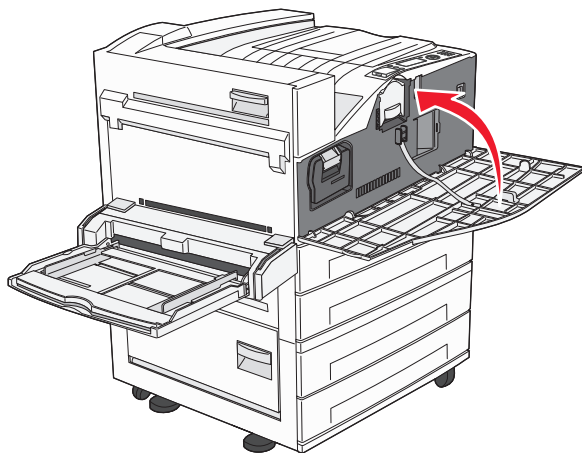
Nome da peça	Número de peça
Pacote com 3 Cartuchos de Grampos	25A0013

Troca de suprimentos

Trocar o cartucho de toner

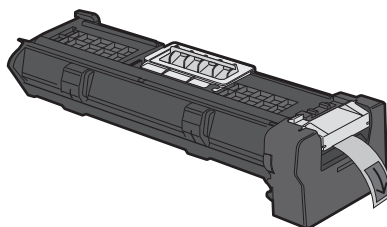
Quando **`88 Cartucho baixo`**, **`88.yy Trocar cartucho`** ou **`88 Trocar cartucho para continuar`** for exibido, ou quando a impressão estiver fraca:

1. Desligue a impressora.
2. Abra a porta frontal.

3. Segure a alça e puxe o cartucho para fora.

4. Desembale o novo cartucho.

Aviso—Dano Potencial: Ao trocar um cartucho de toner, não deixe o novo cartucho exposto à luz direta por muito tempo. A exposição prolongada à luz pode causar problemas na qualidade de impressão.

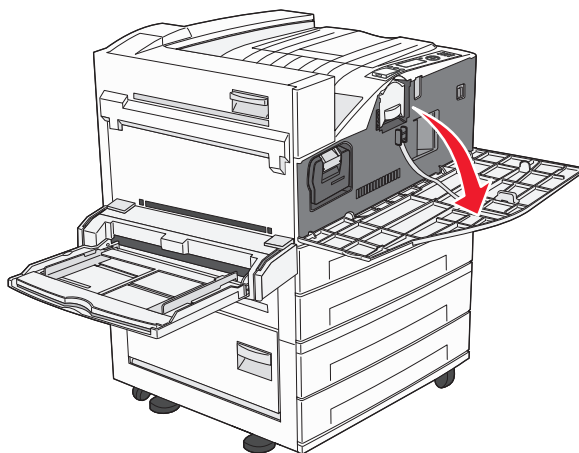
5 Agite firmemente o cartucho de um lado para outro várias vezes a fim de redistribuir o toner.

6 Insira um novo cartucho na impressora.Empurre o cartucho de toner até seu limite. Quando o cartucho estiver instalado no lugar correto, você ouvirá um *clique*.

7 Feche a porta frontal.

Troca de fotocondutor

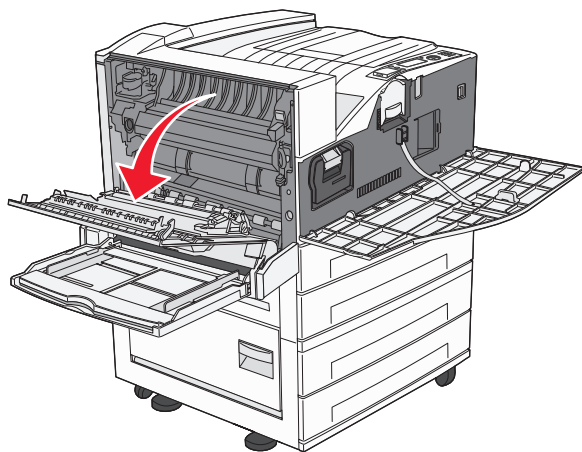
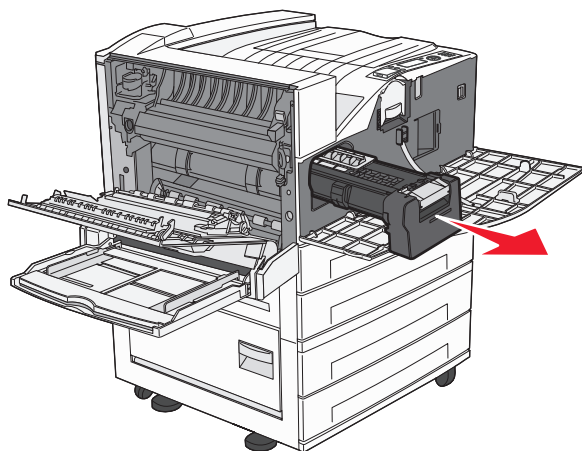
Você pode determinar aproximadamente o quanto o fotocondutor está cheio imprimindo a folha de definição de configurações da impressora. Isso ajuda a decidir quando é necessário pedir suprimentos de substituição.

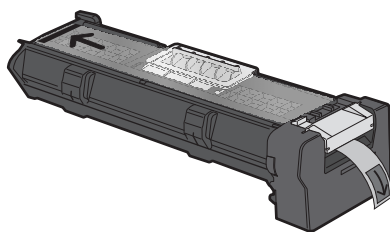
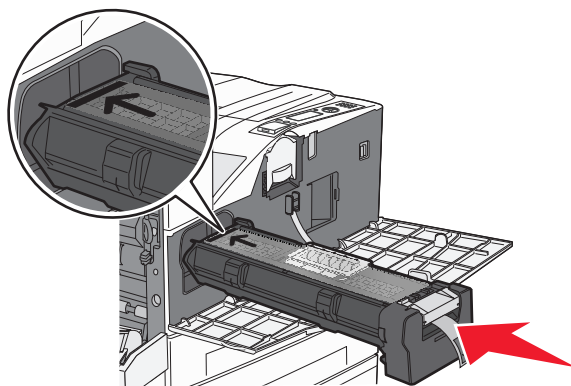
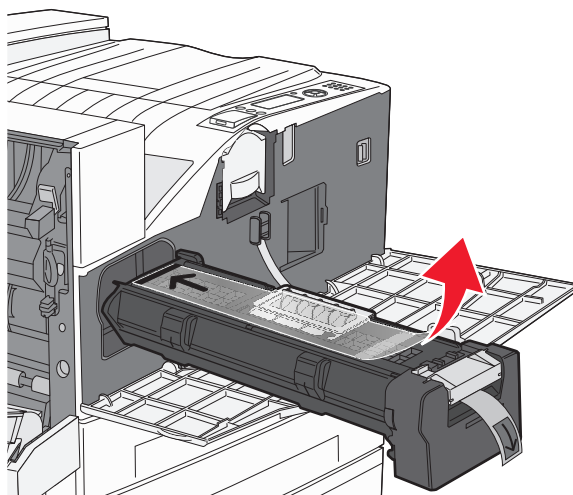
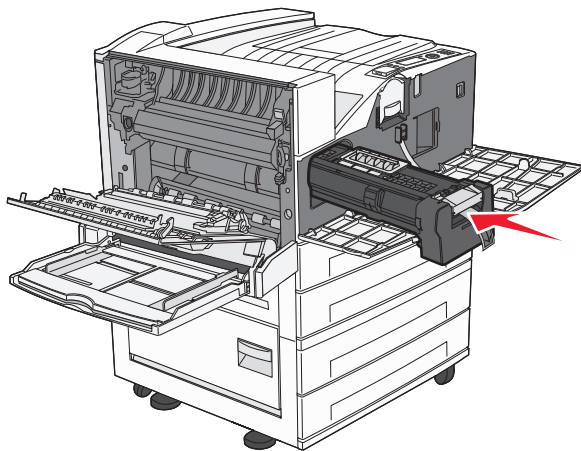
Para garantir a qualidade de impressão e evitar danos à impressora, a impressora pára de funcionar quando o kit fotocondutor atinge um máximo de 60.000 páginas. A impressora avisa você automaticamente antes de o fotocondutor atingir esse ponto.

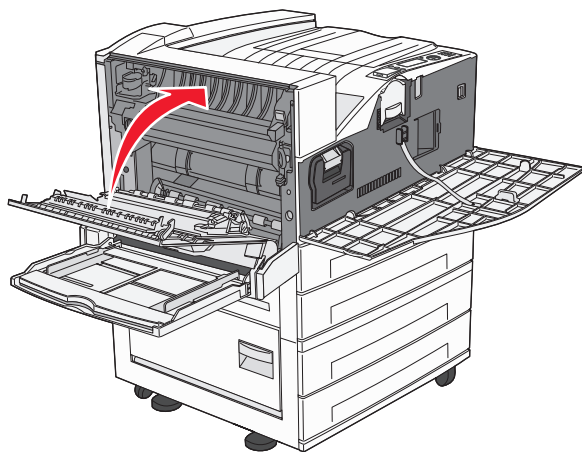
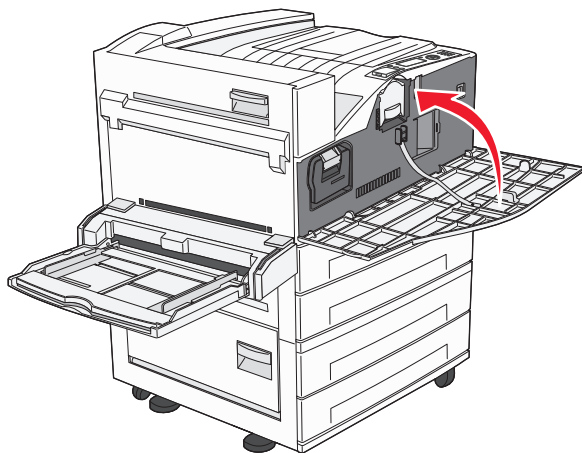
Quando a mensagem **`84 Troque o fotocondutor`** ou **`84 Fotocondutor quase vazio`** é exibida, solicite um novo fotocondutor imediatamente. Embora a impressora possa continuar funcionando corretamente, quando chega o final da vida útil oficial do fotocondutor, a qualidade da impressão cai significativamente.

Para trocar o fotocondutor:

1 Desligue a impressora.

2 Abra a porta frontal.

Nota: O fotocondutor não pode ser retirado se o lado da porta A estiver fechado.

3 Porta lateral inferior A.

4 Retire o fotocondutor para fora da impressora.

Coloque o fotocondutor sobre uma superfície plana e limpa.

5 Desembale o novo fotocondutor.

6 Alinhe e insira a ponta do fotocondutor.

7 Remova a fita da parte superior do fotocondutor.

8 Empurre o fotocondutor até seu limite.

Quando o fotocondutor estiver instalado no lugar correto, você ouvirá um clique.

9 Feche a porta lateral A.

10 Feche a porta frontal.

Nota: Após inserir o fotocondutor e fechar todas as portas, a impressora executa um ciclo no motor e limpa os avisos de substituir o fotocondutor.

A impressora retorna ao estado **Pronto**.

Transporte da impressora

Antes de mover a impressora

 ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: A impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: antes de mover a impressora, siga estas diretrizes para evitar danos a você ou à impressora:

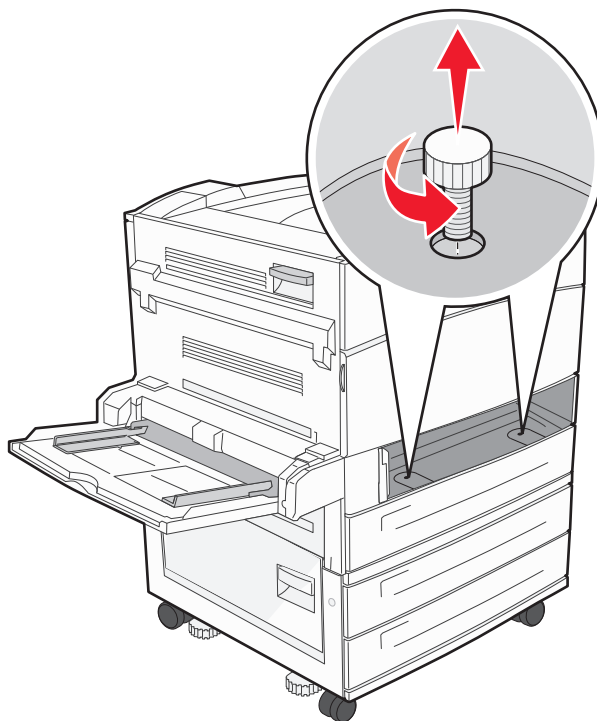
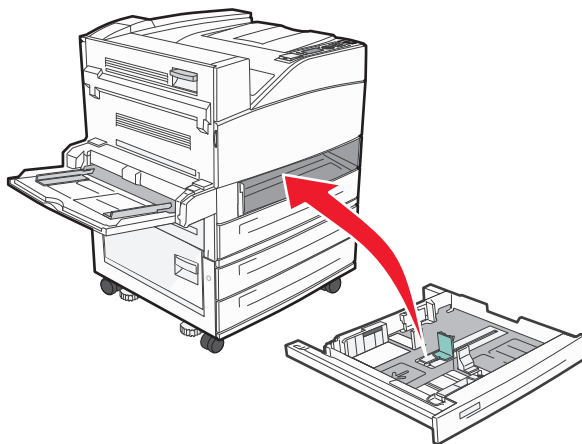
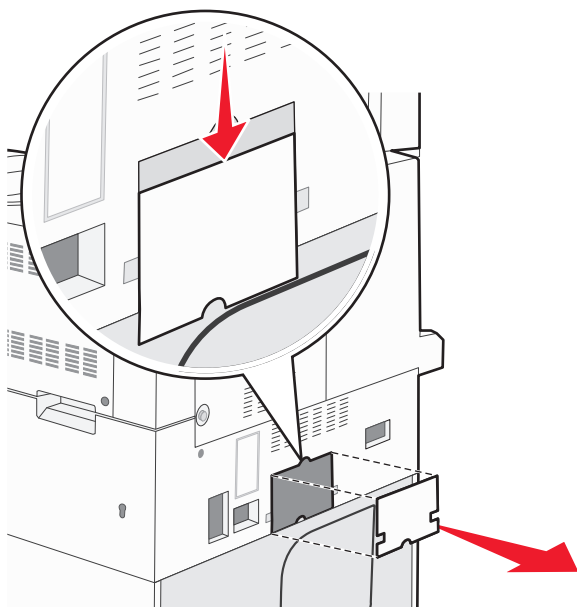
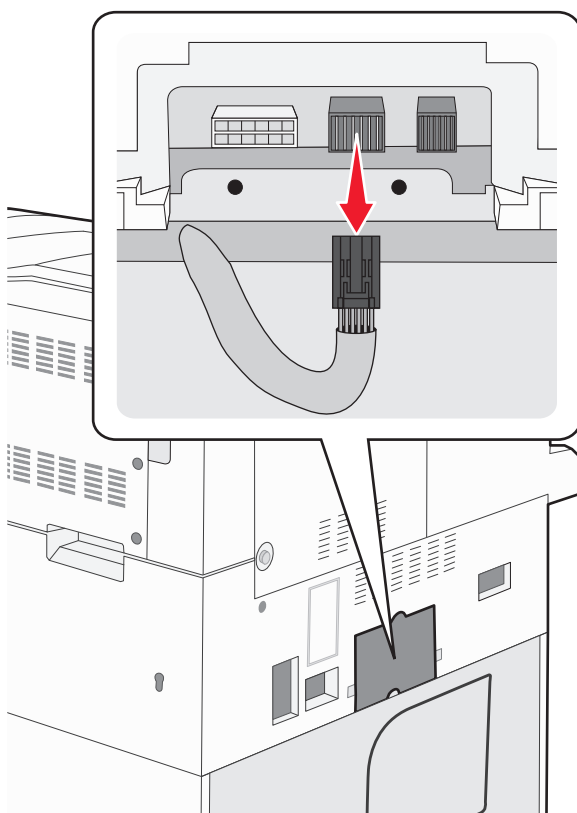
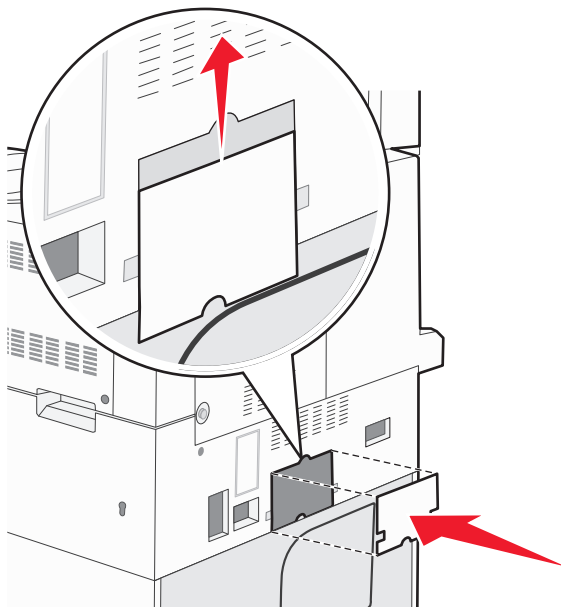
- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de energia da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movê-la.

- Levante a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado, em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

  Nota: use os suportes para mãos nas laterais da impressora para levantá-la da gaveta opcional.

Aviso—Dano Potencial: os danos causados à impressora por movimentação incorreta não são cobertos pela garantia.

Removendo as bandejas opcionais

1. Remova a bandeja.
2. Remova os dois parafusos e guarde-os.

3. Insira a bandeja na impressora.

4 Remova a tampa do cabo.

5 Desconecte o conector da gaveta opcional.

6 Coloque a tampa do cabo.

7 Retire a impressora da base das bandejas.

Para mover a impressora para outro local

A impressora e as opções podem ser movidas com segurança para outro local se você tomar as seguintes precauções:

- Qualquer carrinho usado para mover a impressora deve possuir uma superfície capaz de suportar a base completa da impressora. Qualquer carrinho usado para mover as opções deve ter uma superfície capaz de suportar as dimensões das opções.
- Mantenha a impressora na posição vertical.
- Evite movimentos bruscos.

Transporte da impressora

Ao transportar a impressora, use a embalagem original ou ligue para o local de compra para obter um kit de realocação.

Suporte administrativo

Como encontrar informações avançadas sobre rede e administrador

Este capítulo aborda as tarefas básicas de suporte administrativo. Para tarefas avançadas de suporte administrativo, consulte *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação* e o *Guia do Administrador do Servidor de Web Encorpado* no site da Lexmark em **www.lexmark.com.**

Uso do Servidor da Web Encorporado

Caso a impressora esteja instalada em uma rede, o Servidor de Web Encorpado estará disponível para várias funções, incluindo:

- Exibir o visor virtual do painel de controle da impressora
- Verificação do status dos suprimentos da impressora
- Configuração da impressora
- Definição das configurações de rede
- Exibição de relatórios

Para acessar o Servidor de Web Encorpado, digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Notas:

- Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.
- Para obter mais informações, consulte *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação* e o *Guia do Administrador do Servidor de Web Encorpado* no site da Lexmark em **www.lexmark.com.**

Verificar vídeo virtual

Quando o Servidor de Web Encorpado estiver aberto, um vídeo virtual é exibido no canto superior direito da tela. Ele funciona como um vídeo que apareceria no painel de controle de uma impressora, exibindo mensagens de impressão.

Para acessar o Servidor de Web Encorpado, digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

O vídeo virtual aparece no canto superior esquerdo da tela.

Verificar status do dispositivo

Utilizando o Servidor da Web Incorpado, você pode visualizar as configurações da bandeja de papel, o nível do toner no cartucho de impressão, a porcentagem de tempo de vida útil restante do kit de manutenção e as medidas de capacidade de certas partes da impressora. Para visualizar o status do dispositivo:

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Status do Dispositivo**.

Para configurar alertas de e-mail

A impressora enviará um e-mail quando os suprimentos estiverem quase acabando ou quando for necessário trocar, adicionar ou desatolar o papel.

Para configurar alertas de e-mail:

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configurações**.

3 Em Outras Configurações, clique em **Configuração de Alerta de E-mail**.

4 Selecione os itens para notificação e digite no endereço de e-mail.

5 Clique em **Enviar**.

Nota: Consulte o responsável pelo suporte ao sistema para configurar o servidor de e-mail.

Exibição de relatórios

Você poderá visualizar alguns relatórios a partir do Servidor de Web Incorpado. Esse relatórios são úteis para avaliar o status da impressora, da rede e dos suprimentos.

Para visualizar relatórios a partir de uma impressora:

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Se você não sabe o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e veja o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Relatórios** e, em seguida, clique no tipo de relatório que deseja visualizar.

Restauração das configurações padrão de fábrica

Se você deseja guardar uma lista de configurações atuais do menu para referência, imprima uma página de configurações de menu antes de restaurar as configurações padrão de fábrica. Para obter mais informações, consulte “Impressão uma página de configurações de menu” na página 28.

Aviso—Dano Potencial: Restaurar padrões de fábrica restaura todas as configurações da impressora para o padrão de fábrica. As exceções incluem o idioma exibido, os tamanhos e mensagens personalizados e configurações do menu Rede/Porta. Todos os downloads armazenados na RAM são excluídos. Os dados carregados e armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

1 No painel de controle da impressora, pressione .

2 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações** seja exibido e pressione .

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações Gerais** seja exibido e pressione .

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Padrões de Fábrica** seja exibido e pressione .

5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Restaurar Agora** seja exibido e pressione .
Restauração de Padrões de Fábrica é exibido.

Solução de problemas

Solução de problemas básicos

Solução de problemas básicos da impressora

Caso haja problemas básicos com a impressora ou ela não dê nenhuma resposta, verifique se:

- O cabo de alimentação está conectado à impressora e a uma tomada devidamente aterrada.
- A tomada não foi desativada por uma chave ou um disjuntor.
- A impressora não está conectada a um protetor de sobretensão, a um no-break ou a uma extensão.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.
- A impressora está ligada. Verifique o interruptor da impressora.
- O cabo da impressora está firmemente conectado a ela e ao computador host, ao servidor de impressão, à opção ou a outro dispositivo de rede.
- Todas as opções estão instaladas corretamente.
- As configurações do driver da impressora estão corretas.

Depois de verificar cada uma dessas possibilidades, desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente. Normalmente, isso corrige o problema.

O Servidor da Web Encorporado não abre

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as conexões da rede

Certifique-se de que computador e a impressora estejam ligados e conectados a mesma rede.

Verifique as configurações da rede

Dependendo das configurações de rede, você precisará digitar **`https://`** em vez de **`http://`** antes do endereço IP da impressora para acessar o Servidor da Web Encorpado. Para obter mais informações, consulte o administrador do sistema.

Aprendendo sobre mensagens da impressora

Ocorreu um erro na unidade flash. Remova e reinsira a unidade.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Remova a unidade flash e reinsira-a.
- Se a mensagem de erro persistir, talvez a memória flash esteja danificada e precise ser trocada.

Modificar <fonte de entrada> para <nome de tipo personalizado>

Você pode alterar a origem de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja de papel com o tamanho correto do papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Modificar papel, Continuar`** é exibido e, em seguida, pressione .
- Para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Usar atual <origem>`** seja exibido e, em seguida, pressione .

- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione .
- Para obter mais informações, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Mostrar`** ou √ **`Mais informações`** seja exibido e pressione .

Modificar <fonte de entrada> para <nome de tipo personalizado> carregar <orientação>

Você pode alterar a origem de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja de papel com o tamanho correto do papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Papel modificado, Continuar`** é exibido e, em seguida, pressione .
- Para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Usar atual <origem>`** seja exibido e, em seguida, pressione .
- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione .
- Para obter mais informações, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Mostrar`** ou √ **`Mais informações`** seja exibido e pressione .

Modificar <fonte de entrada> para <Seqüência Personalizada>

Você pode alterar a origem de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja de papel com o tamanho correto do papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Papel modificado, Continuar`** é exibido e, em seguida, pressione .
- Para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Usar atual <origem>`** seja exibido e, em seguida, pressione .

- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione √.
- Para obter mais informações, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Mostrar** ou √ **Mais informações** seja exibido e pressione √.

Modificar <fonte de entrada> para <Sequencia Personalizada> carregar <orientação>

Você pode alterar a origem de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja de papel com o tamanho correto do papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Papel modificado, Continuar** é exibido e, em seguida, pressione √.
- Para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Usar atual <origem>** seja exibido e, em seguida, pressione √.
- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione √.
- Para obter mais informações, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Mostrar** ou √ **Mais informações** seja exibido e pressione √.

Modificar <fonte de entrada> para <tamanho>

Você pode alterar a origem de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja de papel com o tamanho correto do papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Papel modificado, Continuar** é exibido e, em seguida, pressione √.
- Para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Usar atual <origem>** seja exibido e, em seguida, pressione √.
- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione √.
- Para obter mais informações, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Mostrar** ou √ **Mais informações** seja exibido e pressione √.

Modificar <fonte de entrada> para <tamanho> carregar <orientação>

Você pode alterar a origem de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja de papel com o tamanho correto do papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Papel modificado, Continuar`** é exibido e, em seguida, pressione .
- Para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Usar atual <origem>`** seja exibido e, em seguida, pressione .
- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione .
- Para obter mais informações, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Mostrar`** ou **√ `Mais informações`** seja exibido e pressione .

Modificar <fonte de entrada> para <tipo> <tamanho>

Você pode alterar a origem de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja de papel com o tamanho correto do papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Papel modificado, Continuar`** é exibido e, em seguida, pressione .
- Para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Usar atual <origem>`** seja exibido e, em seguida, pressione .
- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione .
- Para obter mais informações, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Mostrar`** ou **√ `Mais informações`** seja exibido e pressione .

Modificar <fonte de entrada> para <tamanho> carregar <orientação>

Você pode alterar a origem de papel atual para o restante do trabalho de impressão. A página formatada será impressa no papel carregado na bandeja selecionada. Isso pode causar o corte de textos ou imagens. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Para selecionar a bandeja de papel com o tamanho correto do papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Papel modificado, Continuar`** é exibido e, em seguida, pressione .
- Para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada para o trabalho de impressão, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **√`Usar atual <origem>`** seja exibido e, em seguida, pressione .

- Para cancelar o trabalho de impressão atual, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione √.
- Para obter mais informações, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Mostrar`** ou √ **`Mais informações`** seja exibido e pressione √.

Verificar guias da <fonte de entrada>

A <fonte de entrada> refere-se ao alimentador de várias funções A impressora não conseguiu determinar o tamanho do papel.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Reajuste as guias de papel.

  Nota: Para aprender a ajustar as guias de papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **`Mostrar`** seja exibido e pressione √.
- Verifique a configuração da bandeja.

Verificar orientação ou guias da <fonte de entrada>

A impressora não identifica o tamanho atual do papel que está carregado na bandeja devido a configuração incorreta da orientação, ou porque as guias da bandeja não estão em seus locais apropriados.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

  Nota: Para aprender a ajustar as guias de papel, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que **`Mostrar`** seja exibido e pressione √.
- Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.
  1. No painel de controle da impressora, marque a configuração Tamanho de Papel no menu Papel.
  2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
     - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
     - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Fechar porta <x>

Feche a porta especificada.

Fechar tampa <x>

Feche a tampa especificada para limpar a mensagem.

Fechar superfície H

Feche a tampa especificada para limpar a mensagem.

Disco Corrompido

A impressora tentou recuperar um disco, mas não conseguiu. `Formatar disco` é exibido. Tecle para reformatar o disco.

Nota: A reformatação exclui todos os arquivos atualmente armazenados no disco.

Esvaziar caixa de perfuração

Esvazie a caixa de perfuração e reinsira-a no encadernador. Espere até que a mensagem seja apagada.

Nota: Para aprender a esvaziar a caixa de perfuração, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ `Mostrar` seja exibido e pressione .

Alguns trabalhos retidos não foram restaurados

Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √`Continuar` seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem.

Inserir bandeja <x>

Insira a bandeja especificada na impressora.

Inserir caixa de perfuração

Insira a caixa de perfuração no encadernador. Espere até que a mensagem seja apagada.

Nota: Para aprender a inserir a caixa de perfuração, pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √ `Mostrar` seja exibido e pressione .

Carregar <fonte de entrada> com <Nome de tipo personalizado>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Insira a bandeja especificada na fonte especificada para limpar a mensagem e prosseguir com a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Cancelar trabalho` seja exibido e pressione .

Carregar <fonte de entrada> com <seqüência Personalizada>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Insira a bandeja especificada na fonte especificada para limpar a mensagem e prosseguir com a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Cancelar trabalho` seja exibido e pressione .

Carregar <fonte de entrada> com <tamanho>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Insira a bandeja especificada na fonte especificada para limpar a mensagem e prosseguir com a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione √.

Carregar <fonte de entrada> com <tipo> <tamanho>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Insira a bandeja especificada na fonte especificada para limpar a mensagem e prosseguir com a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione √.

Carregar alimentador manual com <Nome de tipo personalizado>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o alimentador de várias funções com o tipo e o tamanho de papel correto.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, utilizará o papel dessa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela imprimirá no papel que estiver carregado na origem de papel padrão.

- Pressione a seta para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e, em seguida, pressione √ para cancelar o trabalho de impressão.

Carregar alimentador manual com <Seqüência Personalizada>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o alimentador de várias funções com o tipo e o tamanho de papel correto.
- Ignore a solicitação e imprima no papel que já está sendo usado em uma das bandejas. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Selecionar papel automaticamente** seja exibido e pressione √.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, utilizará o papel dessa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela imprimirá no papel que estiver instalado na origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Cancelar trabalho** seja exibido e pressione √.

Carregar alimentador manual com <tamanho>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o alimentador multifunção com o tamanho de papel correto.

  Se não tiver papel no alimentador multifunção, coloque uma folha de papel para apagar a mensagem.
- Ignore a solicitação e imprima no papel que já está carregado em uma das origens de entrada. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Selecionar automaticamente`** seja exibido e pressione √.

  Se a impressora encontrar uma fonte com o tipo indicado de papel, utilizará o papel dessa fonte. Caso contrário, ela imprimirá em qualquer papel que esteja carregado na origem de entrada padrão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione √.

Carregar alimentador manual com <tipo> <tamanho>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o alimentador multifunção com o tipo e o tamanho de papel correto.
- Ignore a solicitação e imprima no papel que já está carregado em uma das origens de entrada. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Selecionar automaticamente`** seja exibido e pressione √. O trabalho atual talvez não seja impresso corretamente.

  Se a impressora encontrar uma fonte com o tipo indicado de papel, utilizará o papel dessa fonte. Caso contrário, ela imprimirá em qualquer papel que esteja carregado na origem de entrada padrão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione √.

Carregar grampos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Troque o cartucho de grampos especificado no encadernador.
- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione √ para apagar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione √.

Remover papel da bandeja de saída padrão

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Remover papel da bandeja <x>

Remover papel da bandeja especificada. A impressora detecta automaticamente a remoção do papel e continua a impressão.

Se a remoção do papel não limpar a mensagem, pressione o botão de seta para cima e para baixo até que √**Continuar** seja exibido e, em seguida, pressione √.

Remover papel de todas as bandejas

As bandejas de saída atingiram sua capacidade máxima. Remova o papel de todas as bandejas de saída para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Remover papel da <nome do conjunto de bandejas ligadas>

Remover papel da bandeja especificada. A impressora detecta automaticamente a remoção do papel e continua a impressão.

Se a remoção do papel não limpar a mensagem, pressione o botão de seta para cima e para baixo até que √**Continuar** seja exibido e, em seguida, pressione √ para apagar a mensagem.

Restaurar Trabalhos Retidos?

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione os botões de seta para cima ou para baixo até que √**Continuar** apareça e pressione √ para restaurar todos os trabalhos retidos armazenados no disco rígido da impressora.
-
Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Não restaurar** seja exibido e pressione √. Nenhum trabalho de impressão será restaurado.

Encadernador não suportado, remova.

Remova o encadernador não reconhecido.

30 Trocar cartucho, refil inválido

Remova o cartucho de tinta e instale um novo cartucho que seja suportado.

31.yy Trocar cartucho de toner ausente ou danificado

O cartucho de toner especificado está ausente ou não está funcionando corretamente.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Remova o cartucho de toner especificado e reinstale-o.
- Remova o cartucho de toner especificado e instale um novo.

32 Número de parte do cartucho não suportado pelo dispositivo

Remova o cartucho de tinta e instale um novo cartucho que seja suportado.

34 Papel curto

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel apropriado na bandeja.
- Pressione o botão de seta para cima e para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem e imprimir o trabalho utilizando uma bandeja de papel diferente.
- Verifique as guias de comprimento e largura da bandeja e verifique se o papel foi carregado corretamente na bandeja.
- Para usuários do Windows, verifique as configurações das Propriedades de Impressão para certificar-se de que o trabalho de impressão está solicitando o tamanho e o tipo de papel corretos.

  Para usuários Macintosh, verifique as configurações da caixa de diálogo Impressão para certificar-se de que o está solicitando o tamanho e o tipo de papel corretos.
- Verifique se o tamanho de papel está definido corretamente. Por exemplo, se Tamanho do alimentador MF estiver definido como Universal, certifique-se de que o papel seja grande o suficiente para os dados que estão sendo impressos.
- Cancele o trabalho de impressão atual. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione √.

34 Mídia incorreta, verificar guias da <fone de entrada>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel apropriado ou outra mídia especial na bandeja.
- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem e imprimir o trabalho utilizando uma bandeja de papel diferente.

35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de Recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão da seta para cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e pressione √ para desativar a Economia de Recursos e continuar a impressão.
- Para ativar a Economia de Recursos após receber essa mensagem, certifique-se de que os buffers de ligação estejam definidos como Automático e saia dos menus para ativar as alterações de buffer de ligação. Quando a mensagem **`Pronto`** for exibida, ative a Economia de Recursos.
- Instale mais memória na impressora.

37 Memória insuficiente para agrupar trabalho

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione para imprimir a parte do trabalho que já está armazenada e começar a agrupar o restante do trabalho de impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione .

37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Continuar`** apareça e pressione para interromper o processo de desfragmentação continuar a impressão.
- Exclua fontes, macros e outros dados da memória da impressora.
- Instale mais memória na impressora.

37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos foram excluídos

A impressora excluiu alguns trabalhos retidos a fim de processar os trabalhos atuais.

Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem.

37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados

A impressora não conseguiu restaurar alguns ou todos os trabalhos confidenciais ou retidos no seu disco rígido.

Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem.

38 Memória cheia

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem.

- Cancele o trabalho de impressão atual. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Cancelar trabalho`** seja exibido e pressione .
- Instale mais memória na impressora.

39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Continuar` seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Cancelar trabalho` seja exibido e pressione .
- Instale mais memória na impressora.

50 Erro de fonte PPDS

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Continuar` seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem e continuar a impressão.
- A impressora não conseguiu encontrar uma fonte solicitada. No menu PPDS, selecione **Mais Aproximada** e selecione **Ligar**. A impressora encontrará uma fonte similar e reformatará o texto afetado.
- Cancele o trabalho de impressão atual. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Cancelar trabalho` seja exibido e pressione .

51 Flash danificada detectada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Continuar` seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Cancelar trabalho` seja exibido e pressione .

52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Continuar` seja exibido e em seguida pressione para interromper a operação de desfragmentação e continuar a impressão.

  As fontes e macros carregadas e não armazenadas previamente na memória flash serão excluídas.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados na memória flash.
- Faça uma atualização para uma placa de memória flash com mais capacidade.

53 Flash não formatada detectada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Continuar** seja exibido e em seguida pressione para interromper a operação de desfragmentação e continuar a impressão.
- Formate a memória flash. Se a mensagem de erro persistir, talvez a memória flash esteja danificada e precise ser trocada.

54 Erro opção serial <x>

<x> é o número da opção serial.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Verifique se o cabo serial está conectado corretamente e se é o cabo adequado para a porta serial.
- Verifique se os parâmetros da interface serial (protocolo, taxa de transmissão, paridade e bits de dados) estão definidos corretamente na impressora e no computador host.
- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Continuar** seja exibido e, em seguida, pressione √ para continuar imprimindo.
- Desligue a impressora e ligue-a novamente para recuperar as configurações originais.

54 Erro de software rede <x>

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Continuar** seja exibido e, em seguida, pressione √ para continuar imprimindo.
- Desligue a impressora e ligue-a novamente para recuperar as configurações originais.
- Atualize (flash) o firmware de rede na impressora ou no servidor de impressão.

55 Opção não suportada no slot <x>

<x> é um slot na placa de sistema da impressora.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Remova a placa opcional não suportada da placa de sistema da impressora.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

56 Porta paralela <x> desativada

<x> é o número da porta paralela.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem.

  A impressora descarta todos os dados recebidos pela porta paralela.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer Paralelo não esteja definido como Desativado.

56 Porta serial <x> desativada

<x> é o número da porta serial.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem.

  A impressora descarta todos os dados recebidos pela porta serial.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer Serial não esteja definido como Desativado.

56 Porta USB padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem.

  A impressora descarta todos os dados recebidos pela porta USB.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer USB não esteja definido como Desativado.

56 Porta paralela padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione   para apagar a mensagem.

  A impressora descarta todos os dados recebidos pela porta paralela.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer Paralelo não esteja definido como Desativado.

56 Porta USB <x> desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem.

  A impressora descarta todos os dados recebidos pela porta USB.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer USB não esteja definido como Desativado.

57 Configuração alterada, alguns trabalhos retidos não foram restaurados

Desde que os trabalhos foram armazenados no disco rígido da impressora, algo mudou na impressora invalidando os trabalhos retidos. As possíveis alterações incluem:

- O firmware da impressora foi atualizado.
- Opções de entrada, saída e duplex de papel precisam que o trabalho de impressão seja removido.
- O trabalho de impressão foi criado com dados de um dispositivo na porta USB e o dispositivo não está mais na porta.
- O disco rígido da impressora contém trabalhos que foram armazenados em um modelo de impressora diferente.

Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √`Continuar` seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem.

58 Excesso de discos instalados

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Remova os discos adicionais.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de opções flash instaladas

Excesso de opções de memória flash ou muitos cartões de firmware opcionais estão instalados na impressora.

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Continuar` seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem e continuar a impressão.
- Remova as opções de memória flash extras:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
  3. Remova as opções de memória flash extras.
  4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
  5. Ligue a impressora novamente.

61 Disco danificado

Instale outro disco rígido antes de executar qualquer operação que exija um disco rígido.

62 Disco cheio

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Continuar** seja exibido e pressione para apagar a mensagem e continuar o processamento.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.
- Instale um disco rígido maior.

63 Disco não formatado

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Formatar disco** seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem e continuar imprimindo.
- Formate o disco.

Se a mensagem de erro persistir, talvez o disco rígido esteja danificado e precise ser trocado.

80 Rotina de manutenção necessária

A impressora precisa passar pela manutenção. Peça um kit de manutenção que contenha todos os itens necessários para a troca dos rolos de transporte, do rolo carregador, do rolo de transferência e do fusor.

84 Insira o fotocondutor

Instale o fotocondutor especificado para limpar a mensagem.

84 Fotocondutor baixo

1. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Continuar** seja exibido e pressione .
2. Faça o pedido de um fotocondutor de substituição imediatamente. Quando a qualidade da impressão for reduzida, instale um novo fotocondutor.

84 Trocar fotocondutor

A impressora não imprimirá mais nenhuma página até que o kit fotocondutor seja trocado.

Troque o(s) fotocondutor(es) especificado(s).

84 Fotocondutor anormal

Um fotocondutor inaceitável foi instalado no dispositivo. Troque o fotocondutor.

88 Cartucho baixo

O toner está baixo. Substitua o cartucho de toner e em seguida toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

88.yy Trocar cartucho

O cartucho de toner está esgotado.

1. Troque o cartucho de toner.
2. Pressione o botão de seta cima ou para baixo até que √`Continuar` seja exibido e, em seguida, pressione para apagar a mensagem.

88 Troque o cartucho para continuar

Troque o cartucho de toner.

1565 Erro de emulação, carregar opção de emulação

A impressora limpa a mensagem automaticamente dentro de 30 segundos e, em seguida, desativa o emulador de download na placa de firmware.

Para corrigir isso, carregue a versão correta do emulador de download no site da Lexmark, em **www.lexmark.com**.

Limpeza de atolamentos

Mensagens de erro de atolamento são exibidas no visor do painel de controle da impressora e incluem a área da impressora onde ocorreu o atolamento. O número de páginas atoladas será exibido onde houver mais de um atolamento.

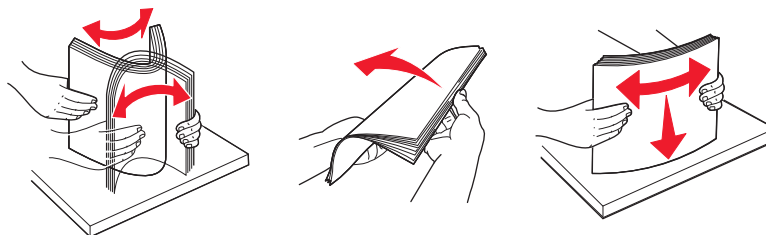
Para evitar atolamentos

As dicas a seguir podem ajudá-lo a evitar atolamentos:

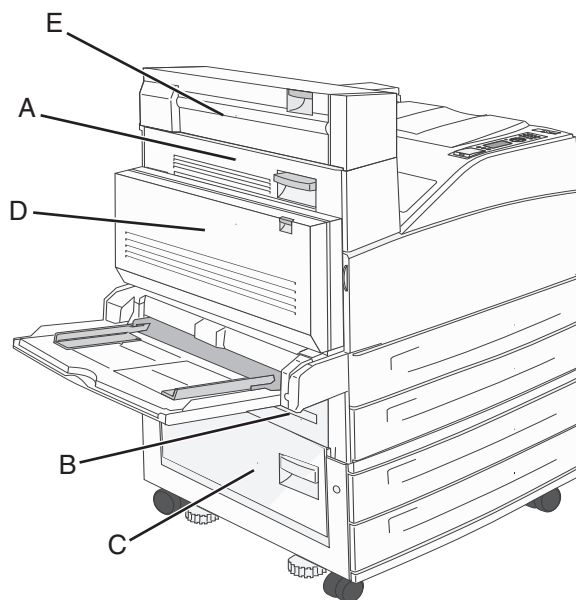
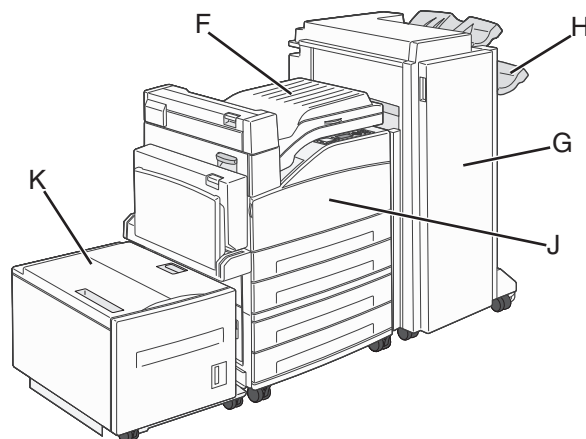
Recomendações para bandeja de papel

- Certifique-se de que o plano na bandeja.
- Não remova as bandejas durante as impressões.
- Não carregue a bandeja durante as impressões. Carregue-a antes de imprimir, ou aguarde a mensagem para carregá-la.
- Não carregue papel em excesso. Certifique-se de que a altura da pilha não exceda a altura máxima indicada.
- Verifique se as guias das bandejas de papel, do alimentador de várias funções ou do alimentador de envelope estão posicionadas corretamente e se não estão pressionadas contra os papéis ou envelopes.
- Empurre a bandeja firmemente depois de carregar o papel.

Recomendações para papel

- Use apenas os papéis e a mídia especial recomendados.
- Não carregue papel enrugado, amassado, úmido ou curvado.
- Flexione, ventile e endireite o papel antes de carregá-lo.

- Não use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- Não misture tamanhos, pesos ou tipos de papel na mesma pilha.
- Verifique se todos os tamanhos e tipos de papel estão definidos corretamente nos menus do painel de controle da impressora.
- Armazene papel de acordo com as recomendações do fabricante.

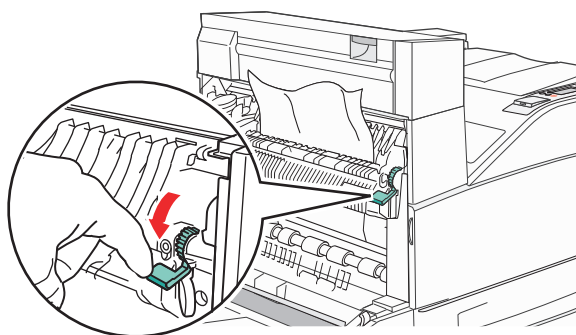
Para entender os números e os locais de atolamento

Quando ocorre um atolamento, é exibida uma mensagem indicando o local do atolamento no visor. Abra as portas e tampas e remova as bandejas para acessar os locais de atolamento. Para resolver qualquer mensagem de atolamento, você deve limpar todo o papel atolado no caminho do papel.

Números de atolamento	O que fazer
De 200 a 202	Abra a porta A e remova o atolamento.
203	Abra as portas A e E e remova os atolamentos.
230	Abaixe a unidade duplex (Porta D) e remova o atolamento. Abra as portas A e E e remova os atolamentos.
231	Abaixe a unidade duplex (Porta D) e remova o atolamento. Abra a porta A e remova o atolamento.
24x	Abra cada bandeja e remova os atolamentos.
250	**1** Remova toda mídia do alimentador multifunção. **2** Flexione e empilhe a mídia. **3** Recarregue o alimentador multifunção. **4** Ajuste a guia de papel.
280–281	Abra a porta A e remova o atolamento. Levante a Porta F e remova o atolamento.
282	Levante a Porta F e remova o atolamento.
283	Abra a Porta H e remova o atolamento.
284	Abaixe a unidade duplex (Porta D) e remova o atolamento. Abra as portas A e E e remova os atolamentos.
285–286	Abra a Porta H e remova o atolamento.
287 a 288	Abra a Porta F e G e remova o atolamento.
289	Abra a Porta G e remova o atolamento.

200–201 atolamentos de papel

1 Abra a porta A empurrando a lingueta de liberação e abaixando a porta.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

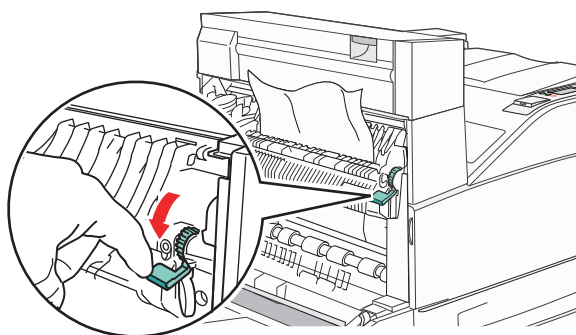
2 Puxe o atolamento para cima e em sua direção.

Nota: Se o atolamento não se mover imediatamente, pare de puxar. Empurre para baixo e puxe a alavanca verde para facilitar a remoção do atolamento. Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a porta A.

202 atolamento de papel

1 Abra a porta A empurrando a lingueta de liberação e abaixando a porta.

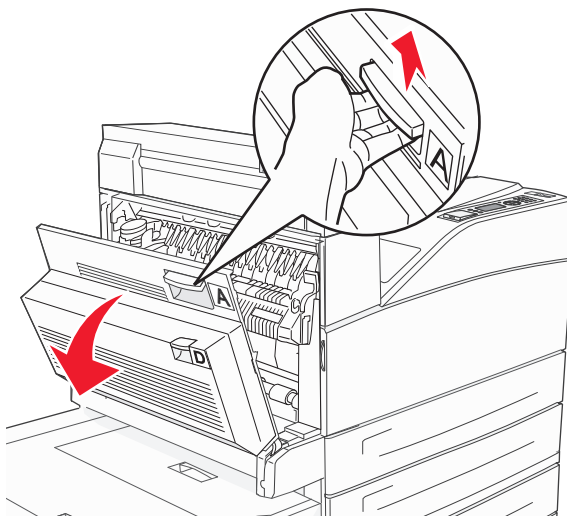
⚠ **ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE:** A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

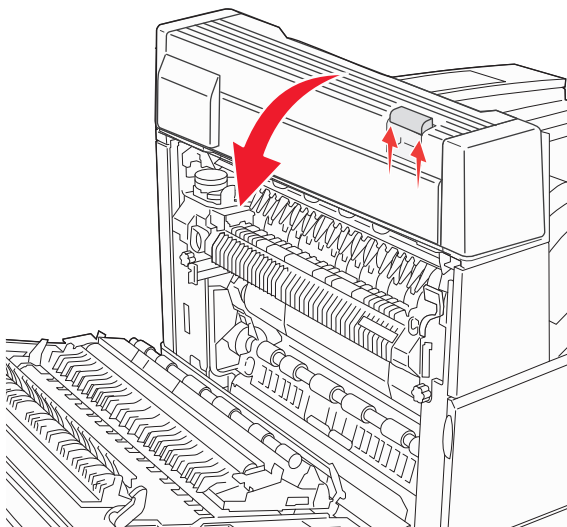
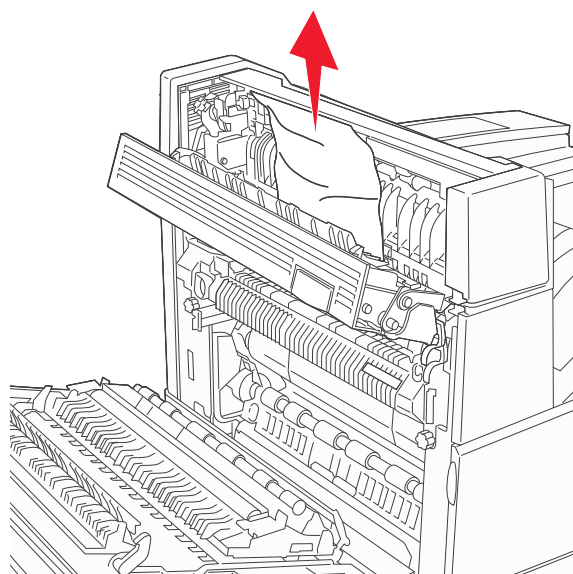
2 Puxe o atolamento para cima e em sua direção.

Nota: Se o atolamento não se mover imediatamente, pare de puxar. Empurre para baixo e puxe a alavanca verde para facilitar a remoção do atolamento. Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a porta A.

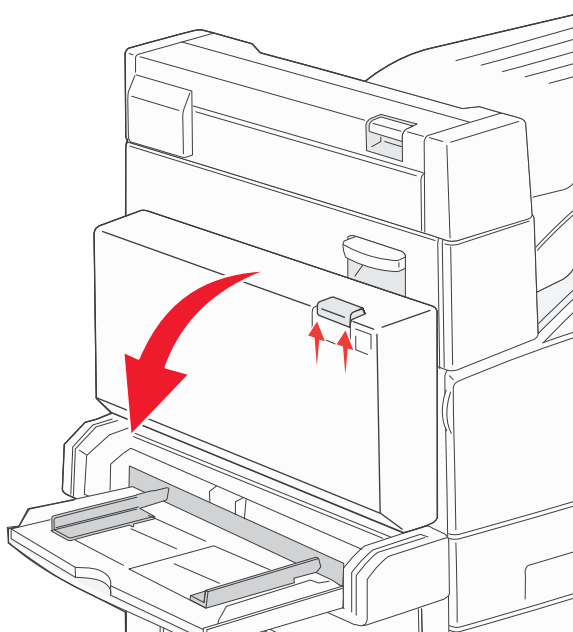
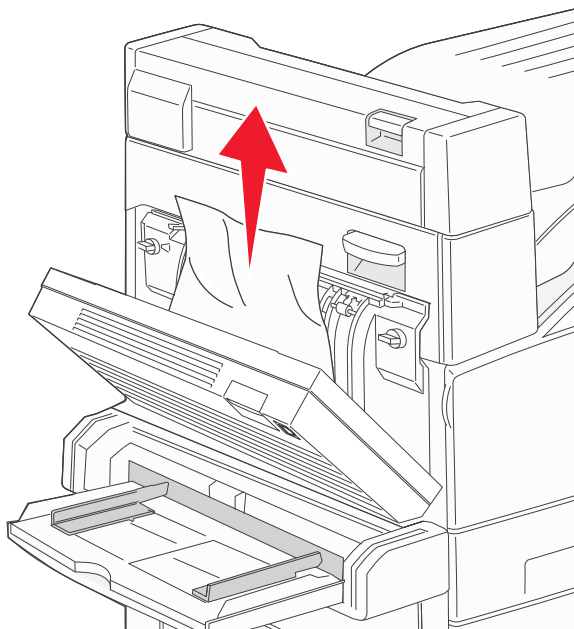
Atolamentos de papel 203, 230 a 231

203 atolamento de papel

1 Abra a porta A empurrando a lingueta de liberação e abaixando a porta.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

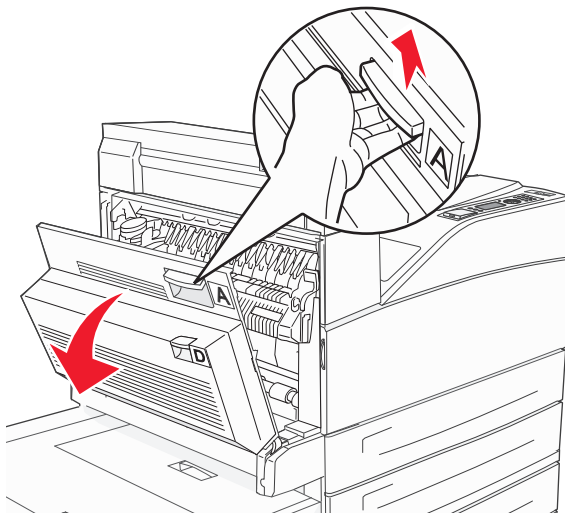
2 Abra a porta E empurrando a lingüeta de liberação e abaixando a porta.

3 Puxe o atolamento para cima.

4 Feche a porta E.

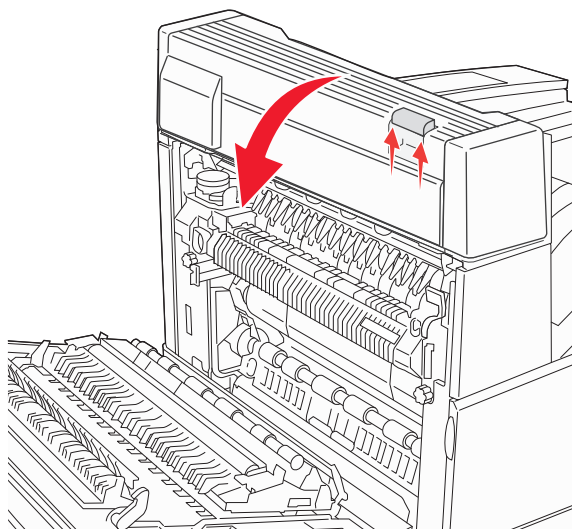
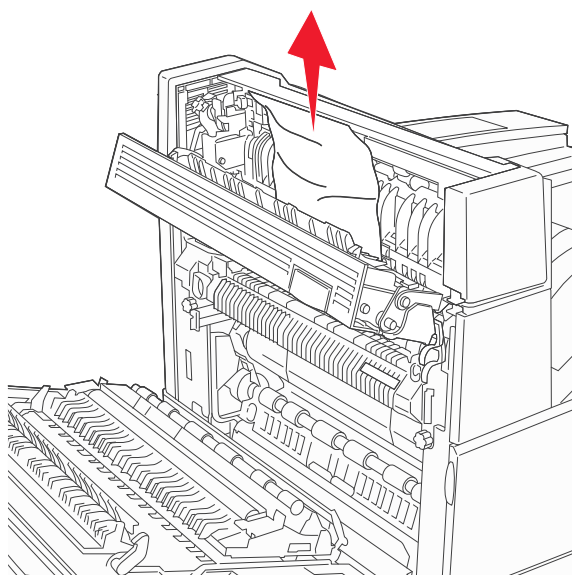
5 Feche a porta A.

230 atolamento de papel

1 Abra a porta D.

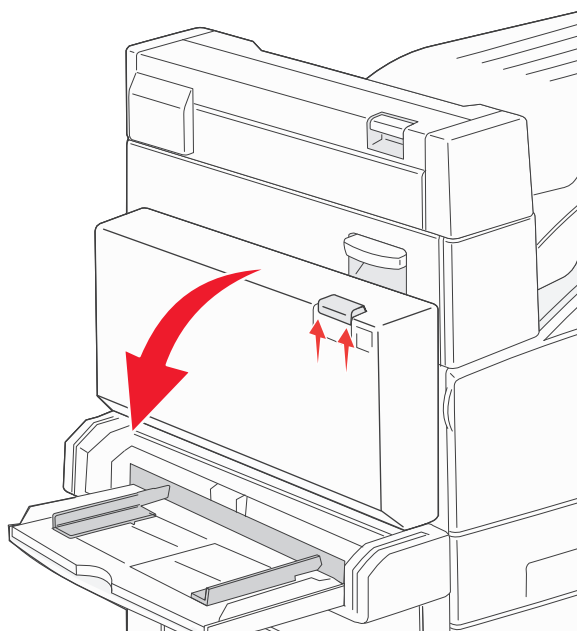
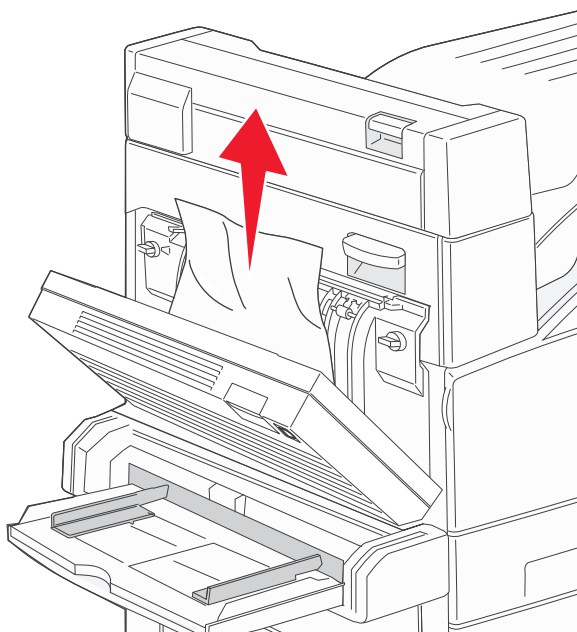
2 Remova o atolamento.

3 Feche a porta D.

4 Abra a porta A empurrando a lingueta de liberação e abaixando a porta.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

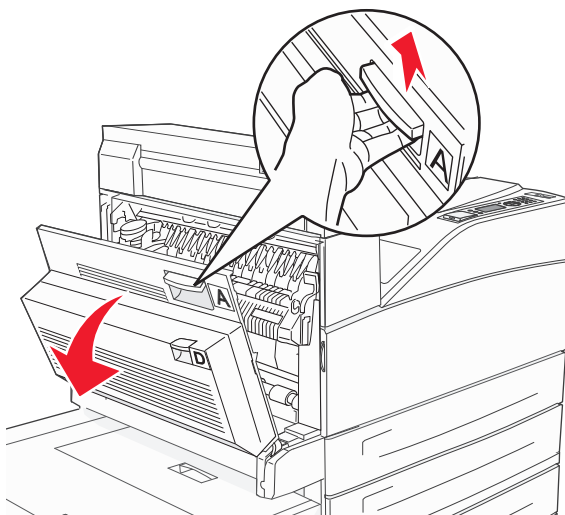
5 Abra a porta E empurrando a lingüeta de liberação e abaixando a porta.

6 Puxe o atolamento para cima.

7 Feche a porta E.

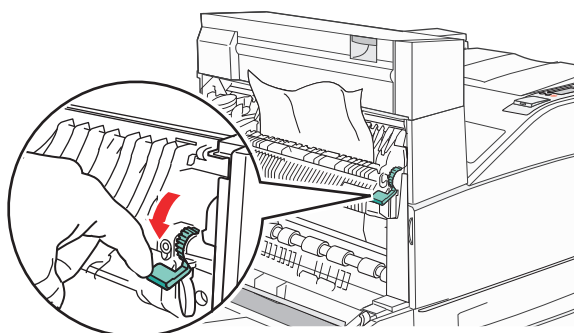
8 Feche a porta A.

231 atolamento de papel

1. Abra a porta D.

2. Remova o atolamento.

3. Feche a porta D.

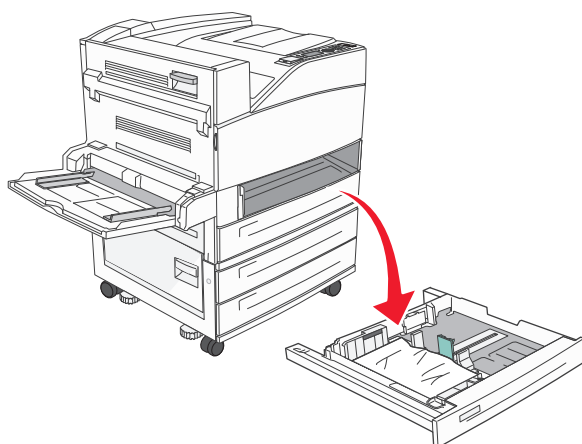
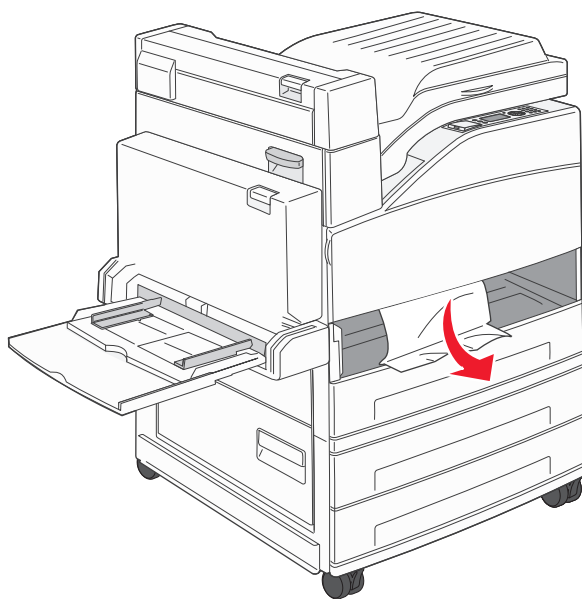
4 Abra a porta A empurrando a lingueta de liberação e abaixando a porta.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

5 Puxe o atolamento para cima e em sua direção.

Nota: Se o atolamento não se mover imediatamente, pare de puxar. Empurre para baixo e puxe a alavanca verde para facilitar a remoção do atolamento. Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

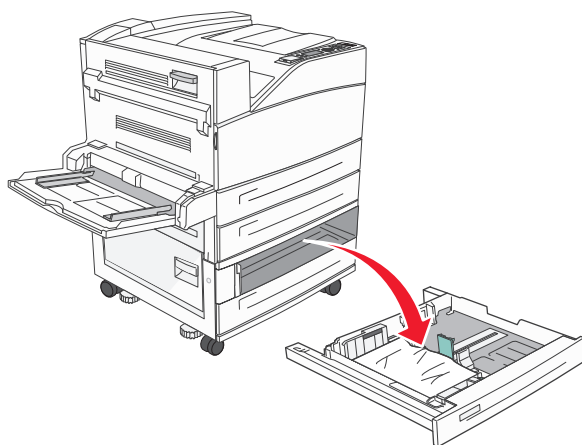
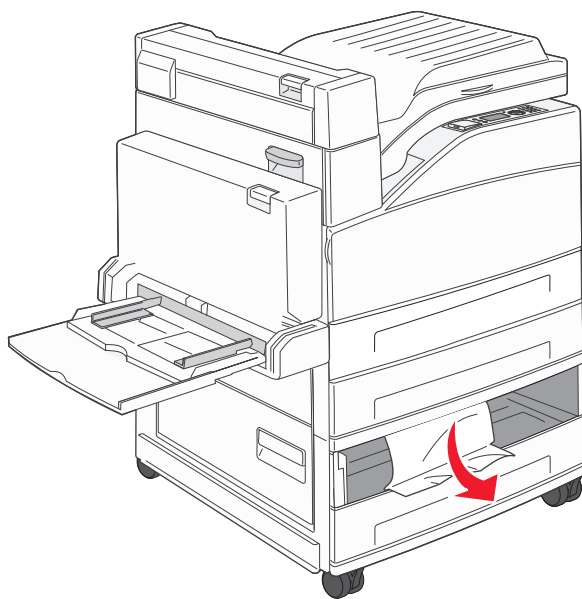
6 Feche a porta A.

24x atolamento de papel

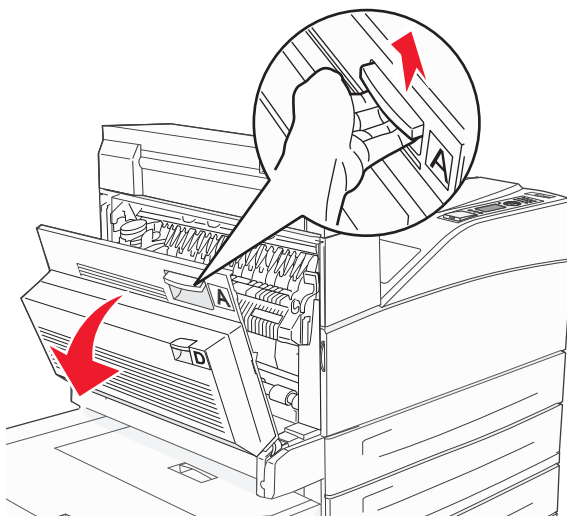
Atolamento na Bandeja 1

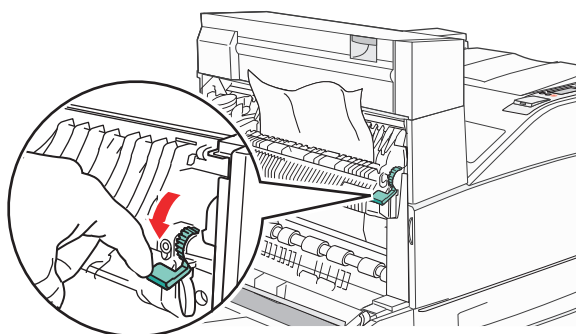
1 Remova a Bandeja 1 da impressora.

2 Remova o atolamento.

3 Inserir bandeja 1

Atolamento na bandeja opcional

1 Puxe a bandeja para fora.

2 Remova o atolamento.

3 Insira a bandeja.

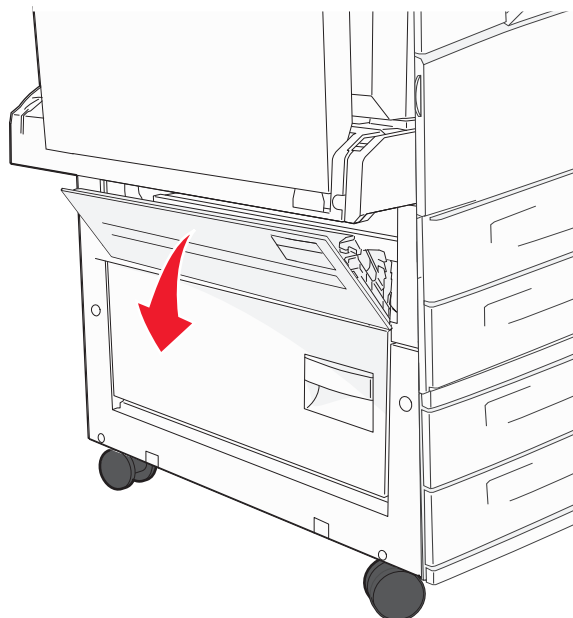
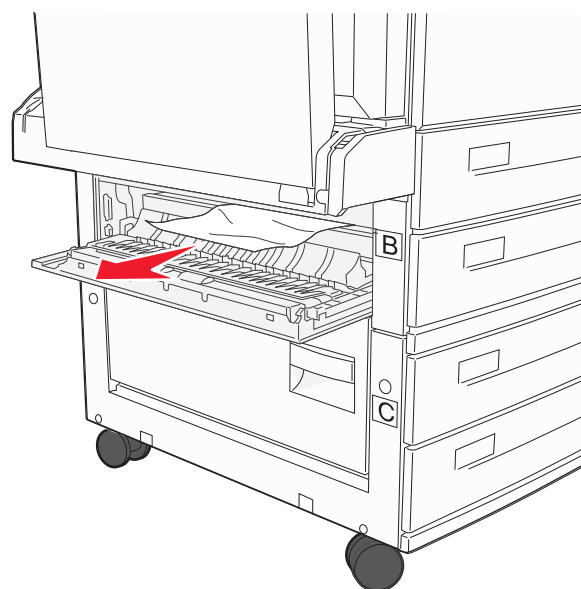
Limpe o atolamento na porta A

1 Abra a porta A empurrando a lingueta de liberação e abaixando a porta.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

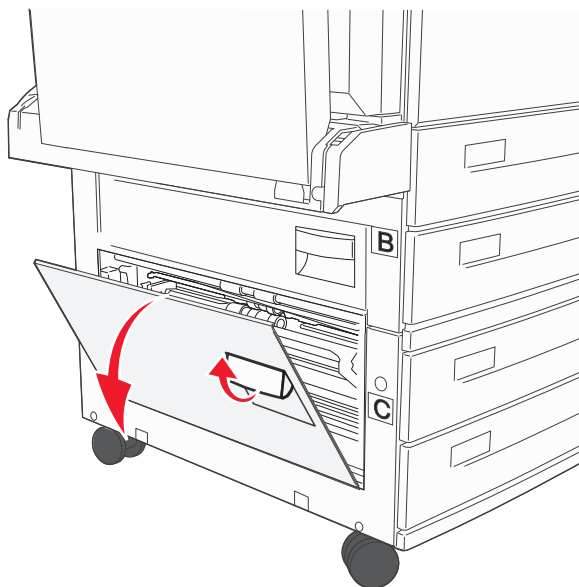
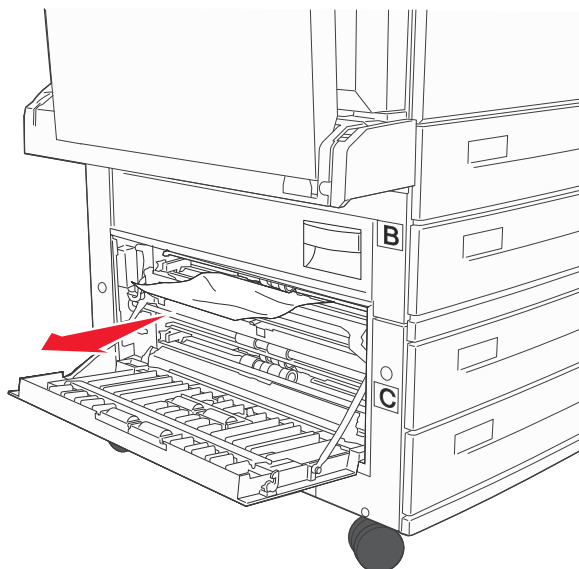
2 Puxe o atolamento para cima e em sua direção.

Nota: Se o atolamento não se mover imediatamente, pare de puxar. Empurre para baixo e puxe a alavanca verde para facilitar a remoção do atolamento. Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a porta A.

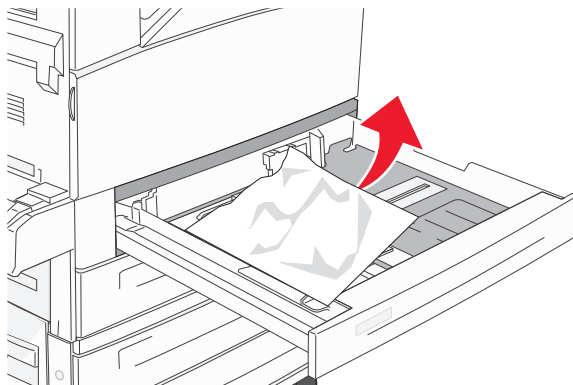
Limpe o atolamento na porta B

1 Abra a porta B.

2 Puxe o atolamento para cima e em sua direção.

3 Feche a porta B.

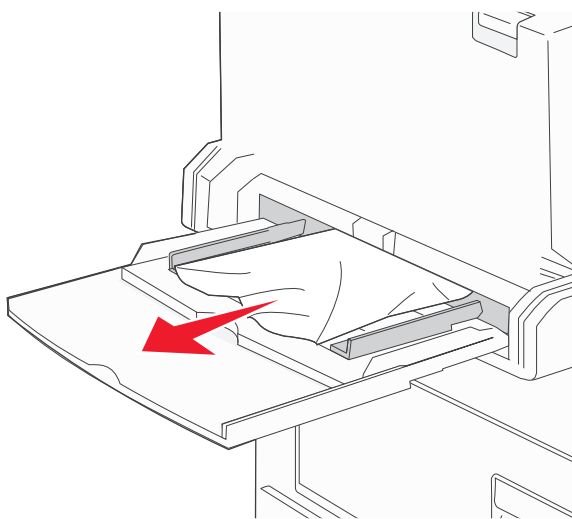
241 atolamento de papel

1 Abra a porta C.

2 Puxe o atolamento para cima e em sua direção.

Nota: Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a porta C.

4 Abra a Bandeja 1 e remova todo o papel amassado da bandeja.

5 Inserir bandeja 1.

250 atolamento de papel

1 Remova o papel do alimentador de várias funções.

2 Flexione as folhas de papel para trás e para frente para soltá-las e ventile-as. Não dobre nem amasse o papel. Alinhe as folhas sobre uma superfície plana.

3 Carregue o papel no alimentador multifunção.

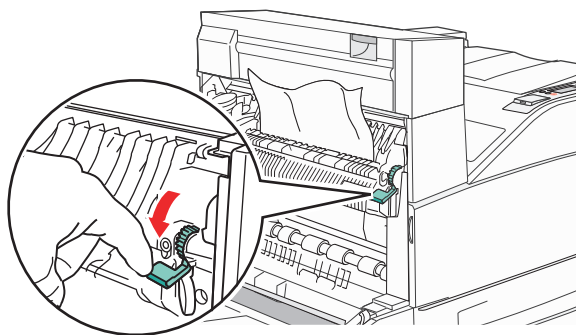
4 Ajuste as guias de papel para que ambas encostem levemente nas bordas do papel.

280-282 atolamentos de papel

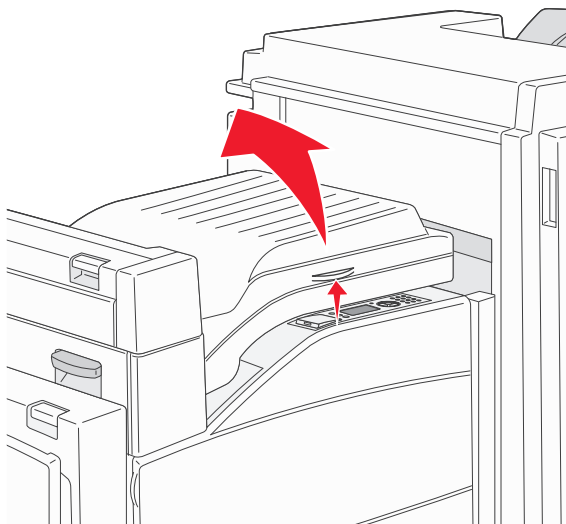
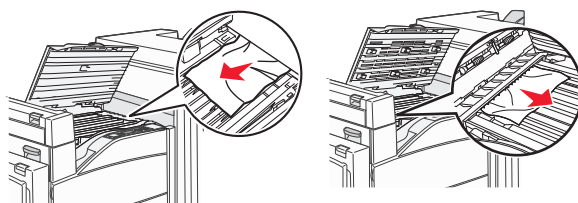
280-281 atolamentos de papel

1 Abra a porta A empurrando a lingueta de liberação e abaixando a porta.

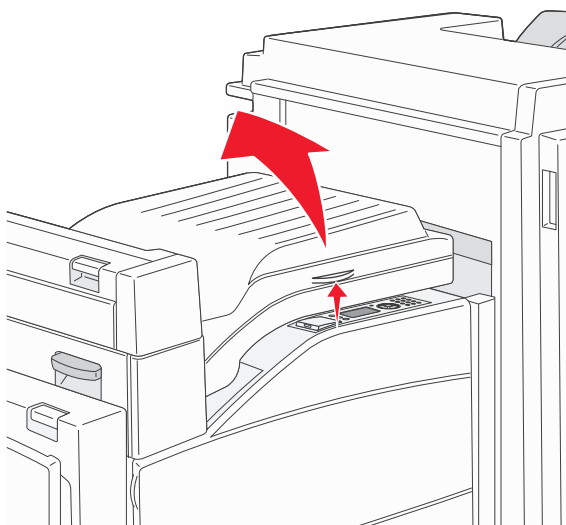
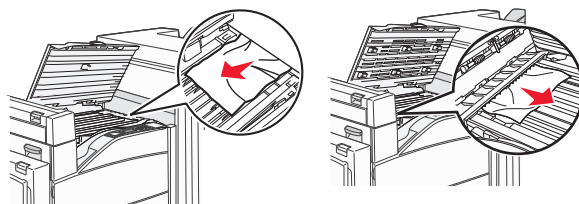
ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Puxe o atolamento para cima e em sua direção.

Nota: Se o atolamento não se mover imediatamente, pare de puxar. Empurre para baixo e puxe a alavanca verde para facilitar a remoção do atolamento. Certifique-se de que todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a porta A.

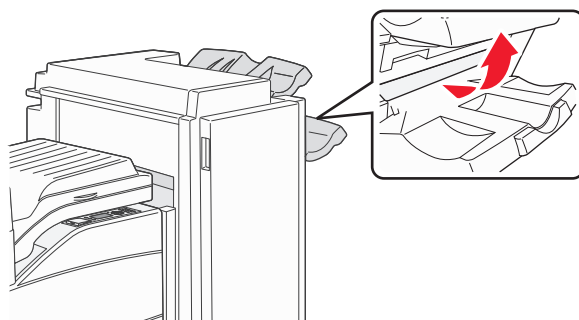
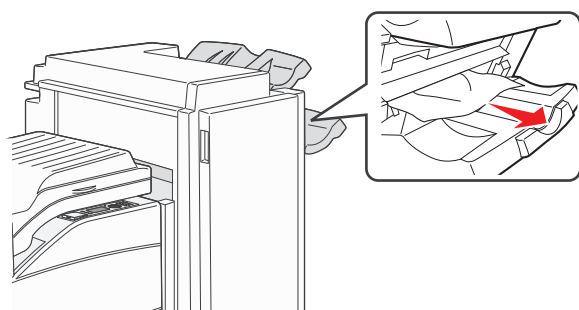
4 Abrir porta F.

5 Remova o atolamento.

6 Fechar porta F.

282 atolamento de papel

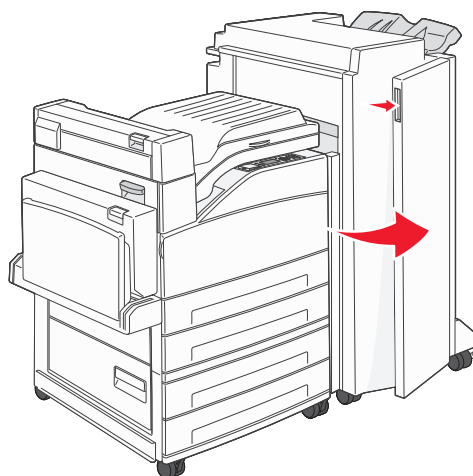
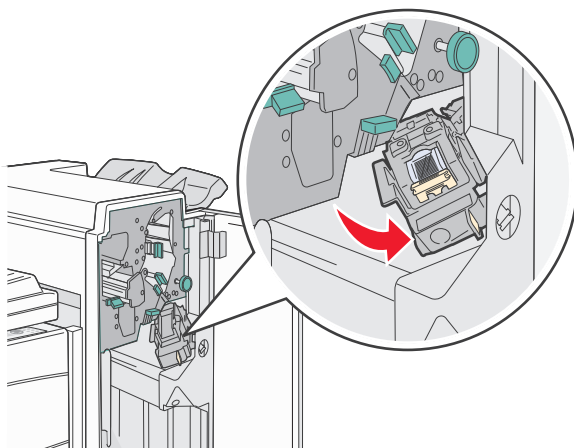
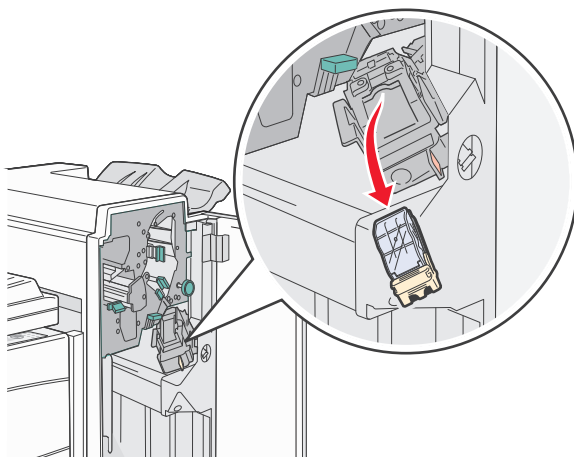
1 Abrir porta F.

2 Remova o atolamento.

3 Fechar porta F.

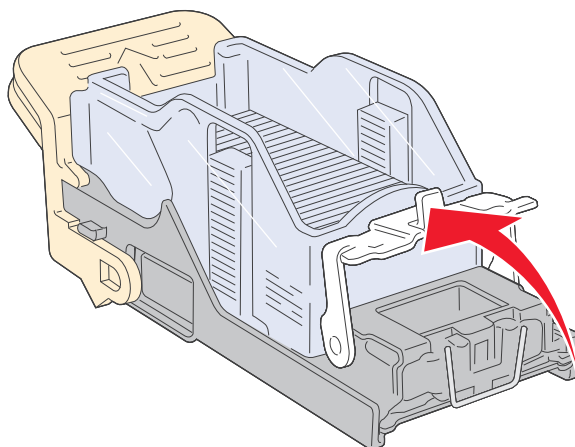
283, 289 atolamento de grampos

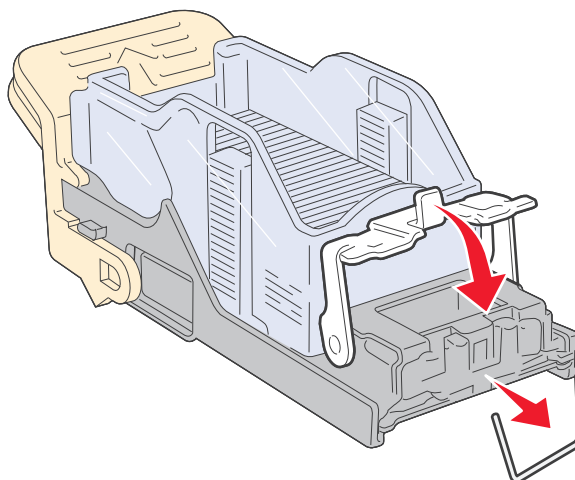
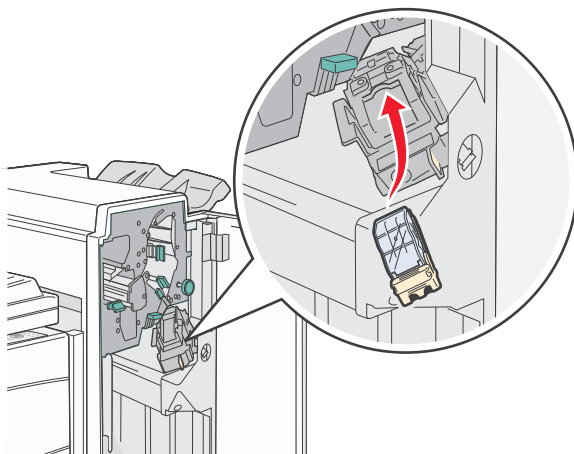
283 atolamento de papel

1 Levante a porta H.

2 Remova o atolamento.

3 Feche a porta H.

289 erro do grampeador

1 Abra a porta G.

2 Segure a alavanca do suporte do cartucho de grampos e mova o suporte para a direita.

3 Empurre com firmeza a guia colorida para remover o cartucho de grampos.

4 Use a guia de metal para levantar a caixa de grampos e retire a folha de grampos.

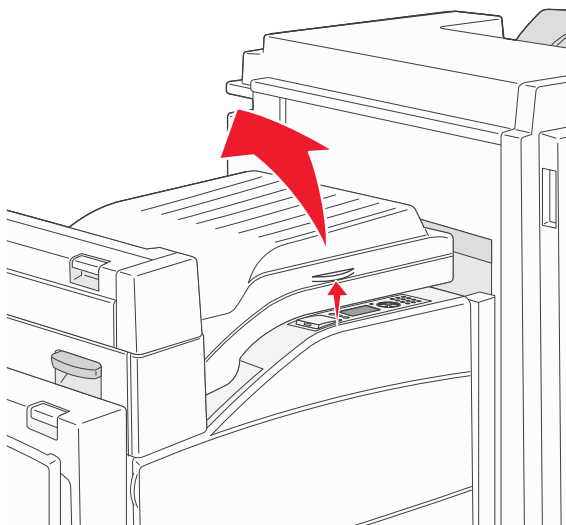
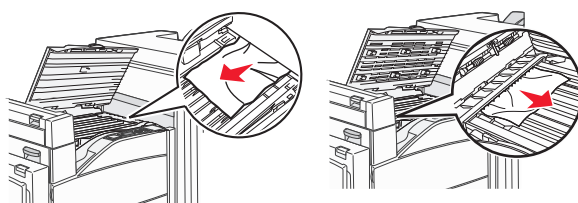
Descarte a folha inteira.

5 Olhe pela tampa transparente na parte inferior do recipiente do cartucho para verificar se não há grampos atolados na entrada.

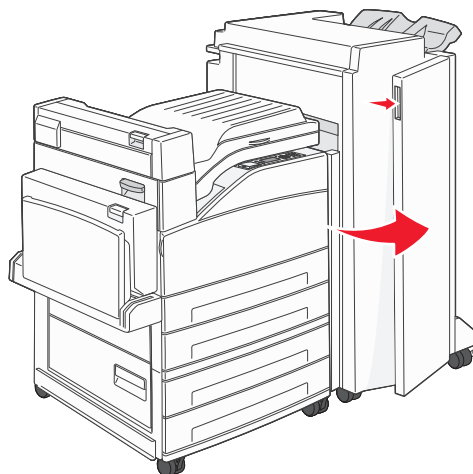
6 Pressione para baixo a caixa de grampos até encaixá-la firmemente.

7 Empurre o recipiente do cartucho de grampos com firmeza para dentro do grampeador até que fique encaixado.

8 Feche a porta G.

`Preparar grampeador` é exibido. A preparação assegura que o grampeador esteja funcionando adequadamente.

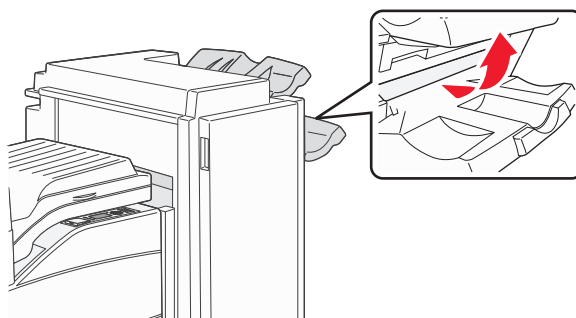
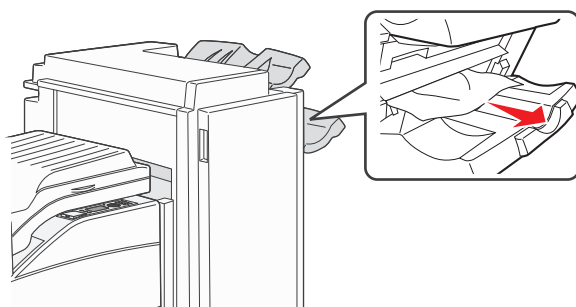
28x atolamento de papel

284 atolamento de papel

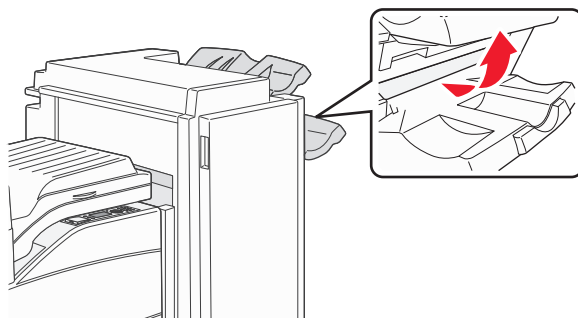
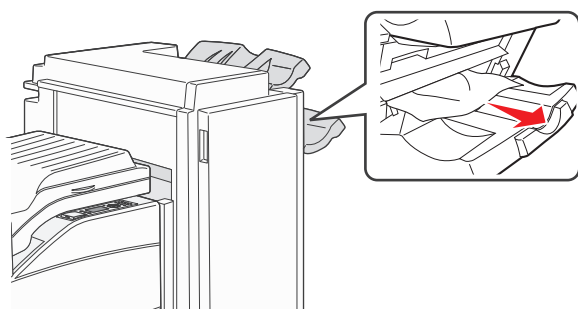
1 Abrir porta F.

2 Remova o atolamento.

3 Fechar porta F.

4 Abra a porta G.

5 Remova o atolamento.

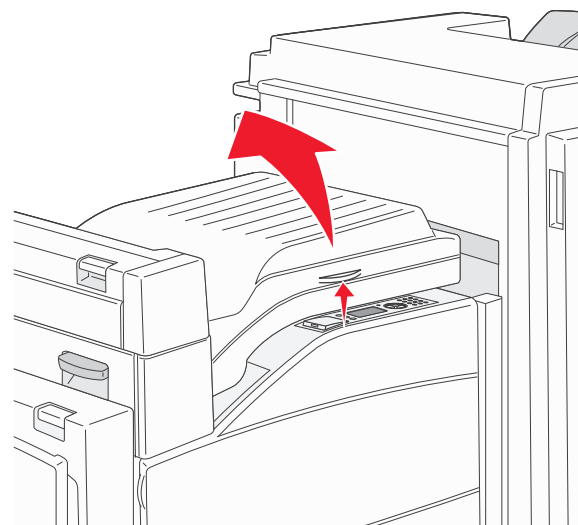
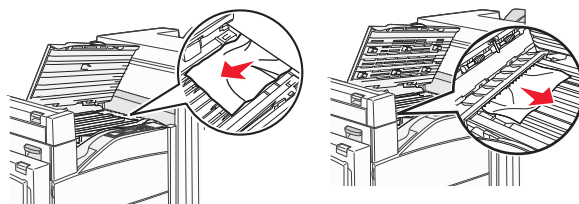
6 Feche a porta G.

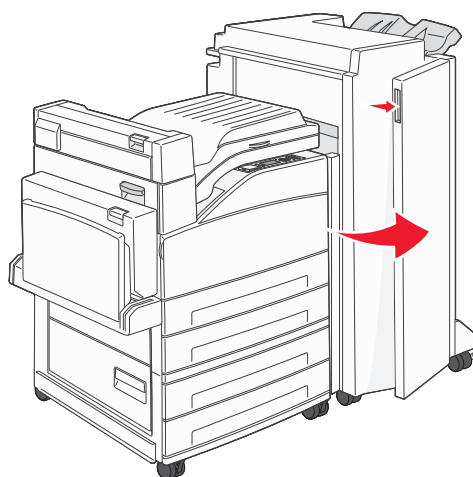
7 Levante a porta H.

8 Remova o atolamento.

9 Feche a porta H.

284-286 atolamentos de papel

1. Levante a porta H.

2. Remova o atolamento.

3. Feche a porta H.

287-288 atolamentos de papel

1. Abrir porta F.

2 Remova o atolamento.

3 Fechar porta F.

4 Abra a porta G.

5 Remova o atolamento.

6 Feche a porta G.

Resolvendo problemas de impressão

Os PDFs com vários idiomas não são impressos

Os documentos contêm fontes não disponíveis.

1 Abra o documento que deseja imprimir no Adobe Acrobat.

2 Clique no ícone da impressora.

A caixa de diálogo de impressão é exibida.

3 Selecione **Print as image** (Imprimir como imagem).

4 Clique em **OK**.

O visor do painel de controle está em branco ou só exibe losangos

O teste automático da impressora falhou. Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Se o relógio gráfico e `Pronto` não for exibido, desligue a impressora e entre em contato com o Suporte ao Cliente.

É exibida uma mensagem de erro de leitura da unidade USB

Verifique se a unidade USB é suportada. Para obter informações sobre dispositivos USB de memória flash testados e aprovados, consulte .“Impressão a partir de uma unidade flash” na página 73

Os trabalhos não são impressos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se a impressora está pronta para imprimir

Verifique se **Pronto** ou **Economizador de Energia** está sendo exibido no visor antes de enviar um trabalho para impressão.

Verifique se a bandeja de saída padrão está cheia

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Verifique se a bandeja de papel está vazia

Carregue papel na bandeja.

Verifique se o software da impressora correto está instalado

- Verifique se você está usando o software da impressora correto.
- Se estiver sendo utilizada uma porta USB, certifique-se de que esteja executando o sistema operacional suportado e utilizando um software de impressora compatível.

Certifique-se de que o servidor de impressão interno está instalado e funcionando corretamente

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja devidamente instalado e de que a impressora esteja conectada à rede.
- Imprima uma página de configuração de rede e verifique se o status é **Conectado**. Se o status for **Não conectado**, verifique os cabos de rede e tente imprimir novamente a página de configuração de rede. Entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema para garantir que a rede esteja funcionando corretamente.

Cópias do software da impressora também estão disponíveis no site da Lexmark, em **www.lexmark.com**.

Certifique-se de que você está usando um cabo USB, serial ou Ethernet recomendado

Para obter mais informações, visite o site da Lexmark, em **www.lexmark.com**.

Verifique se os cabos da impressora estão conectados corretamente

Verifique as conexões dos cabos com a impressora e o servidor de impressão para garantir que estejam firmes.

Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração fornecida com a impressora.

Os trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos não são impressos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Trabalho parcial, sem trabalho ou impressão de páginas em branco

O trabalho de impressão pode conter um erro de formatação ou dados inválidos.

- Exclua os trabalhos de impressão e os imprima novamente.
- Para documentos PDF, recrie o PDF e, em seguida, imprima-o novamente.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Libere mais memória da impressora navegando pela lista de trabalhos retidos e excluindo alguns deles.

O trabalho demora mais que o esperado para imprimir

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Reduza a complexidade do trabalho de impressão

Elimine a quantidade e o tamanho das fontes, a quantidade e a complexidade das imagens e a quantidade de páginas do trabalho.

Altere a configuração Proteção de Página para Desativada

1. No painel de controle da impressora, pressione .
2. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações** seja exibido e pressione .
3. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Configurações Gerais** seja exibido e pressione .

4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Imprimir Recuperação** seja exibido e pressione .
5. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Proteção de Página** seja exibido e pressione .
6. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**Desativado** seja exibido e pressione .

Trabalhos de impressão na bandeja errada ou em papel errado

Verifique a configuração tipo de papel

Certifique-se de que a configuração tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, marque a configuração Tipo do papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão especifique o tipo correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tipo a partir da caixa de diálogo Imprimir.

Caracteres incorretos impressos

Certifique-se de que a impressora não esteja no modo Rastreamento Hex

Se **`Hex Pronto`** estiver sendo exibida , saia do modo Rastreamento Hex para poder imprimir o trabalho. Desligue a impressora e ligue-a novamente para sair do modo Rastreamento Hex.

A ligação de bandejas não funciona

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel

- Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel em cada bandeja que será ligada.
- Mova as guias de papel para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado em cada bandeja.

Use a mesma configuração do Tipo e do Tamanho do papel

- Imprima uma página de configurações de menu e compare as configurações de cada bandeja.
- Se necessário, ajuste as configurações no menu Tamanho/Tipo do papel.

Nota: O alimentador de várias funções não detecta automaticamente o tamanho do papel. Defina o tamanho no menu Tamanho/Tipo do papel.

Os trabalhos grandes não são agrupados

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se a opção Agrupar está ativada

No menu Acabamento ou nas Propriedades de impressão, defina Agrupar como Ativar.

Nota: Definir Agrupar como Desativar no software substitui a configuração no Menu acabamento.

Reduza a complexidade do trabalho de impressão

Reduza a complexidade do trabalho de impressão eliminando o número e o tamanho das fontes, o número e a complexidade das imagens e o número de páginas do trabalho.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Adicione memória ou um disco rígido opcional à impressora.

Ocorrem quebras de página inesperadas

Aumente o valor de Tempo de Espera da Impressão:

1. No painel de controle da impressora, pressione .
2. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Configurações` seja exibido e pressione .
3. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Configurações Gerais` seja exibido e pressione .
4. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Tempo de Espera` seja exibido e pressione .
5. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √`Imprimir Tempo de Espera` seja exibido e pressione .
6. Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que o valor que você deseja seja exibido e pressione .

Solução de problemas de opções

Configurações escolhidas de programas de software ou aplicativos podem alterar ou substituir as configurações selecionadas no painel de controle da impressora. Se uma opção não estiver funcionando, certifique-se de que ela esteja selecionada no software, assim como no painel de controle da impressora.

A opção não funciona corretamente ou deixa de funcionar após a instalação

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Redefinir a impressora

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Verifique se a opção está conectada à impressora

1. Desligue a impressora.
2. Desligue a impressora da tomada.
3. Verifique a conexão entre a opção e a impressora.

Verifique se a opção está instalada

Imprima uma página de configurações de menu e veja se a opção está na lista de opções instaladas. Se a opção não estiver listada, reinstale-a.

Certifique-se de que a opção está disponível no driver da impressora.

Talvez seja necessário adicionar manualmente as opções no driver da impressora para que elas fiquem disponíveis para os trabalhos de impressão. Para obter mais informações, consulte "Atualização das opções disponíveis no driver da impressora" na página 30.

Verifique se a opção está selecionada

No programa que está usando, selecione a opção. Usuário Mac OS 9 devem ter certeza de que a impressora esta configurada no Chooser.

Bandejas de papel

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Certifique-se de que o papel foi carregado corretamente

1. Abra a bandeja de papel.
2. Verifique se há atolamentos de papel ou erros de alimentação.
3. Certifique-se de que as guias de papel estão alinhadas às bordas do papel.
4. Verifique se a bandeja de papel está devidamente fechada.

Redefina a impressora

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Certifique-se de que a bandeja do papel esteja instalada corretamente

Se a bandeja de papel estiver listada na página de configurações de menu, mas o papel atolar ao entrar ou sair da badeja, talvez ele não esteja instalada corretamente. Reinstale a bandeja de papel. Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração do hardware fornecida com a bandeja de papel ou vá até **http://support.lexmark.com** para ver a folha de instruções da bandeja de papel.

Solução de problemas da gaveta para 2.000 folhas

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

A bandeja do elevador não está funcionando corretamente

- Certifique-se de que a impressora esteja conectada corretamente a gaveta de 2.000 folhas.
- Certifique-se de que a impressora esteja ligada.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação está conectado firmemente à parte traseira da gaveta para 2.000 folhas.
- Se a bandeja estiver vazia, carregue papel na bandeja.
- Limpe quaisquer atolamentos

Os rolos do alimentador de papel não giram para fazer o papel avançar

- Certifique-se de que a impressora esteja conectada corretamente a gaveta de 2.000 folhas.
- Certifique-se de que a impressora esteja ligada.

Erros de alimentação ou atolamentos freqüentes na gaveta.

- Flexione o papel.
- Certifique-se de que a gaveta esteja instalada corretamente.
- Verifique se o papel foi carregado corretamente.
- Certifique-se de que o papel de mídia especial atende às especificações e não está danificado.
- Certifique-se de que as guias estejam posicionadas corretamente para o tamanho de papel carregado.

Placa de memória

Certifique-se de que a placa de memória esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Placa de memória flash

Certifique-se de que a placa de memória flash esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Disco rígido com adaptador

Certifique-se de que o disco rígido esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

Porta de Soluções Internas

Se a Porta de Soluções Interna (ISP) da Lexmark não funcionar corretamente, estas são as possíveis soluções. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as conexões ISP

- Certifique-se de que a ISP esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.
- Certifique-se de que o cabo esteja seguramente conectado ao conector correto.

Verifique as conexões dos cabos

Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Consulte o *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação* para obter mais informações sobre a instalação do software para impressão em rede.

Placa de interface USB/paralela

Verifique as conexões da placa de interface USB/paralela:

- Certifique-se de que a placa de interface USB/paralela esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.
- Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Servidor de impressão interno

Se o servidor de impressão interno não funcionar corretamente, estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as conexões do servidor de impressão

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.
- Verifique se você está usando o cabo correto (opcional) e se ele está conectado firmemente.

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Para obter informações sobre a instalação do software para impressão de rede, clique em **Adicional** no CD de *Software e documentação* e depois selecione o link **Guia de rede** em **Publicações neste CD**.

Resolvendo problemas de alimentação de papel

O papel atola com freqüência

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique o papel

Use os papéis e a mídia especial recomendados. Para obter mais informações, consulte o capítulo sobre diretrizes de papel e mídia especial.

Verifique se não há papel em excesso na bandeja de papel

Certifique-se de que a pilha de papel carregada não exceda a altura máxima indicada na bandeja ou no alimentador de várias funções.

Verifique as guias de papel

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

O papel absorveu umidade devido a um ambiente altamente úmido

- Carregue papel de um novo pacote.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

A mensagem de atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento

1 Remova o papel atolado de todo o caminho do papel.

2 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Continuar`** seja exibido e pressione .

A página atolada não é impressa novamente após a limpeza do atolamento

A recuperação do atolamento é definida como Desligada. Defina Recup. de atolamento como Automático ou Ativar:

1 Pressione .

2 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Configurações`** seja exibido e pressione .

3 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Configurações Gerais`** seja exibido e pressione .

4 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Imprimir Recuperação`** seja exibido e pressione .

5 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Recuperação de Atolamento`** seja exibido e pressione .

6 Pressione o botão de seta para cima ou para baixo até que √**`Ativar`** ou √**`Auto`** seja exibido e, em seguida, pressione .

Resolvendo problemas de qualidade de impressão

Isolamento de problemas de qualidade de impressão

Para ajudar a isolar problemas de qualidade de impressão, imprima as páginas de teste de qualidade de impressão.

1 Desligue a impressora.

2 No painel de controle da impressora, mantenha pressionado e o botão da seta para direita pressionados ao ligar a impressora.

3 Libere ambos os botões quando a animação do relógio for exibida.

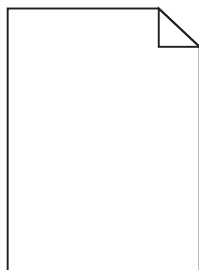
A impressora executa sua seqüência de ativação e, em seguida, o **`Menu Configuração`** é exibido.

4 Pressione o botão da seta para cima ou para baixo até que √**Impr. págs. qualidade** seja exibido e pressione .

A mensagem As páginas estão formatadas, **Imprimindo pág. de teste de qualidade** é exibida e as páginas são impressas. A mensagem permanece no painel de controle da impressora até que todas as páginas sejam impressas.

5 Após a impressão das páginas de teste de qualidade de impressão, pressione o botão da seta para cima ou para baixo até que √**Sair do menu config** seja exibido e pressione.

As informações dos tópicos a seguir podem ajudá-lo a solucionar problemas de qualidade de impressão. Se estas sugestões não resolverem o problema, solicite manutenção. Uma peça da impressora pode estar precisando de ajuste ou troca.

Páginas em branco

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Material de embalagem pode estar no cartucho de toner

Remova o cartucho de toner e tenha certeza que todos os materiais de embalagem foram devidamente removidos. Reinstale o cartucho de toner.

O toner pode estar baixo

Quando **88 Toner baixo** for exibido, faça o pedido de um novo cartucho.

Caso o problema persista, a impressora pode estar precisando de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o Suporte ao cliente.

Imagens cortadas

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

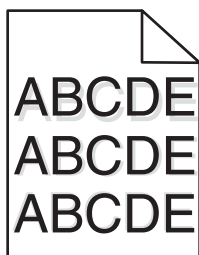
Verificar guias

Mova as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

Verifique a configuração de tamanho papel

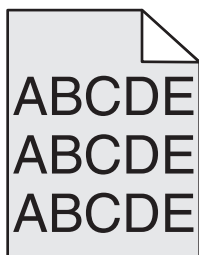
Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Imagens duplas

Verifique a configuração tipo de papel

Certifique-se de que a configuração tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, marque a configuração Tipo do papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão especifique o tipo correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tipo a partir da caixa de diálogo Imprimir.

Plano de fundo cinza

Verifique a definição da Tonalidade do Toner

Selecione uma definição de Tonalidade do Toner clara:

- A partir do painel de controle da impressora, modifique as configurações no menu Qualidade.
- Para usuários do Windows, altere as configurações nas Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, modifique a configuração a partir da caixa de diálogo Imprimir.

Margens incorretas

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as guias de papel

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

Verifique a configuração de tamanho papel

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Papel curvado

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

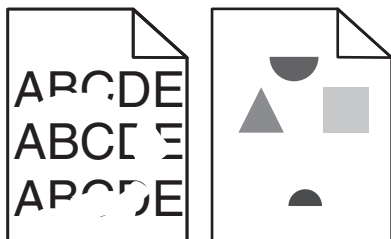
Verifique a configuração tipo de papel

Certifique-se de que a configuração tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja:

1. No painel de controle, marque a configuração Tamanho do Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão especifique o tipo correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tipo a partir da caixa de diálogo Imprimir.

O papel absorveu muita umidade.

- Carregue papel de um pacote novo.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

Irregularidades na impressão

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O PAPEL ABSORVEU UMIDADE DEVIDO A UM AMBIENTE ALTAMENTE ÚMIDO

- Carregue papel de um novo pacote.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO TIPO DE PAPEL

Certifique-se de que a configuração tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, marque a configuração Tipo do papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão especifique o tipo correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tipo a partir da caixa de diálogo Imprimir.

VERIFIQUE O PAPEL

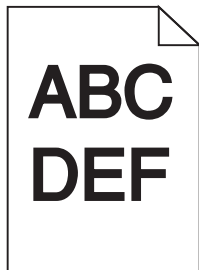
Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero.

O TONER PODE ESTAR BAIXO

Quando a mensagem **`88 Cartucho baixo`** for exibida ou quando a impressão estiver fraca, substitua o cartucho de impressão.

O FUSOR PODE ESTAR USADO OU DANIFICADO

Troque o fusor.

A impressão está muito escura

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as configurações de tonalidade, brilho e contraste

As configurações de Tonalidade do Toner, de Brilho ou de Contraste estão muito escuras.

- Altere essas configurações a partir do menu Qualidade no painel de controle da impressora.
- Para usuários do Windows, altere essas configurações nas Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, modifique essas configurações na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

O papel absorveu muita umidade.

- Carregue papel de um novo pacote.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

Verifique o papel

Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero.

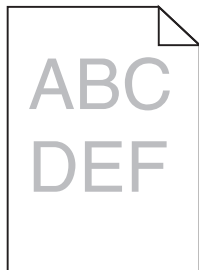
Verifique a configuração Tipo de papel

Certifique-se de que a configuração tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, marque a configuração Tipo do papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão especifique o tipo correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tipo a partir da caixa de diálogo Imprimir.

O cartucho de toner pode estar com defeito.

Troque o cartucho de toner.

A impressão está muito clara

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as configurações de tonalidade, brilho e contraste

As configurações de Tonalidade do Toner, de Brilho ou de Contraste estão muito claras.

- Altere essas configurações a partir do menu Qualidade no painel de controle da impressora.
- Para usuários do Windows, altere essas configurações nas Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, modifique essas configurações na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

O papel absorveu muita umidade.

- Carregue papel de um novo pacote.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

Verifique o papel

Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero.

Verifique a configuração tipo de papel

Certifique-se de que a configuração tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja:

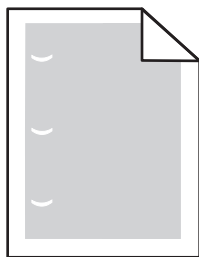
1. No menu Papel do painel de controle da impressora, marque a configuração Tipo do papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão especifique o tipo correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tipo a partir da caixa de diálogo Imprimir.

O toner está baixo

Quando**88 Toner baixo**for exibido, faça o pedido de um novo cartucho.

O cartucho de toner pode estar com defeito.

Troque o cartucho de toner.

Defeitos repetitivos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Substitua os rolos de transferência se o defeito ocorrer a cada:

58,7 mm (2,31 pol.)

Troque o fotocondutor se os defeitos ocorrerem a cada:

44 mm (1,73 pol.)

Troque o fusor se os defeitos ocorrerem a cada:

- 78,5 mm (3,09 pol.)
- 94,2 mm (3,71 pol.)

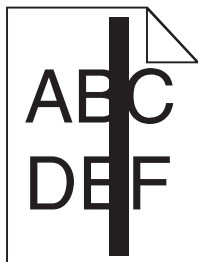
Impressão enviesada

Verifique as guias de papel

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

Verifique o papel

Use um papel que atenda às especificações da impressora.

Linhas pretas ou brancas sólidas aparecem em transparências ou em papel

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se o padrão de preenchimento está correto

Caso o padrão de preenchimento esteja incorreto, escolha um diferente no software.

Verifique o tipo de papel

- Tente usar outro tipo de papel.
- Use apenas as transparências recomendadas.
- Verifique se a configuração Tipo de Papel corresponde ao papel carregado na bandeja ou no alimentador.
- Verifique se a configuração Textura do Papel está correta para o tipo de papel ou a mídia especial carregada na bandeja ou no alimentador.

Verifique que o toner está distribuído igualmente no cartucho de toner

Remova o cartucho de toner e agite-o de um lado para o outro a fim de redistribuir o toner e, em seguida, o reinstale.

Pode haver pouco toner no cartucho ou haver um defeito.

Troque o cartucho de toner por um novo.

Linhas horizontais borradas

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O toner está manchando

Selecione outra bandeja ou alimentador para alimentar papel para o trabalho:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, selecione Origem Padrão.
- Para usuários do Windows, especifique a origem do papel a partir de Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, selecione a origem do papel a partir da caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

O cartucho de toner pode estar com defeito.

Troque o cartucho de toner.

O caminho do papel pode não estar limpo

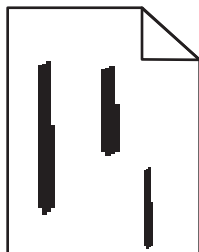
Verifique o caminho do papel em volta do cartucho de tinta.

 ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

Retire todo o papel.

HÁ TONER NO CAMINHO DO PAPEL.

Entre em contato com o Suporte ao Cliente.

Linhas verticais borradas

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O TONER ESTÁ MANCHANDO

Selecione outra bandeja ou alimentador para alimentar papel para o trabalho:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, selecione Origem Padrão.
- Para usuários do Windows, especifique a origem do papel a partir de Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, selecione a origem do papel a partir da caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

O CARTUCHO DE TONER ESTÁ DANIFICADO

Troque o cartucho de toner.

O CAMINHO DO PAPEL PODE NÃO ESTAR LIMPO

Verifique o caminho do papel em volta do cartucho de tinta.

 ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

Retire todo o papel.

HÁ TONER NO CAMINHO DO PAPEL.

Entre em contato com o Suporte ao Cliente.

Névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O CARTUCHO DE TONER PODE ESTAR COM DEFEITO.

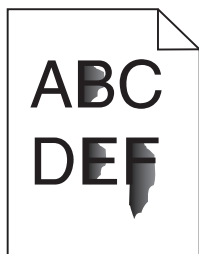
Troque o cartucho de toner.

Os rolos carregadores podem estar danificados

Troque os rolos carregadores.

Há toner no caminho do papel.

Entre em contato com o Suporte ao cliente.

O toner sai facilmente do papel

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

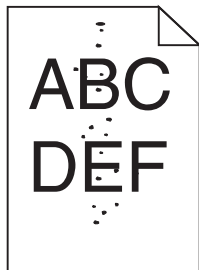
Verifique a configuração tipo de papel

Certifique-se de que a configuração tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja:

1. No painel de controle, marque a configuração Tamanho do Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão especifique o tipo correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tipo a partir da caixa de diálogo Imprimir.

Verifique a configuração Textura do papel

No menu Papel no painel de controle da impressora, certifique-se de que a configuração Textura do Papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

Respingos de toner

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

O CARTUCHO DE TONER PODE ESTAR COM DEFEITO.

Troque o cartucho de toner.

HÁ TONER NO CAMINHO DO PAPEL.

Entre em contato com o Suporte ao cliente.

A qualidade da impressão em transparências é baixa

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

VERIFIQUE AS TRANSPARÊNCIAS

Use apenas transparências recomendadas pelo fabricante da impressora.

VERIFIQUE A CONFIGURAÇÃO TIPO DE PAPEL

Certifique-se de que a configuração tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, marque a configuração Tipo do papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão especifique o tipo correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tipo a partir da caixa de diálogo Imprimir.

Densidade de impressão irregular

Exemplo	Causa	Solução
	O cartucho de toner está gasto ou danificado.	Troque o cartucho de toner.
	O fotocondutor está gasto ou danificado.	Troque o fotocondutor.

Entrando em contato com o suporte ao cliente

Ao entrar em contato com o suporte ao cliente, descreva o problema que você está tendo, a seqüência de luzes do painel de controle da impressora e as etapas que você já executou para encontrar a solução.

Você precisa saber o modelo e o número de série da impressora. Para obter mais informações, veja a etiqueta na tampa frontal superior interna da impressora. O número de série também está listado na página de configurações de menu.

A Lexmark tem várias maneiras de ajudá-lo a solucionar um problema de impressão. Visite o site de suporte da Lexmark na Internet em **http://support.lexmark.com** e selecione uma das seguintes opções:

Biblioteca sobre tecnologia	Você pode navegar pela biblioteca de manuais, documentação de suporte, drivers e outros downloads que o ajudarão a solucionar problemas comuns.
E-mail	Você pode enviar um e-mails para a equipe da Lexmark, descrevendo o problema. Um representante de atendimento ao cliente responderá e fornecerá informações para solucionar o seu problema.
Bate-papo	Você pode bater papo diretamente com um representante de atendimento ao cliente. Ele pode trabalhar com você na solução do problema da impressora ou fornecer Serviço assistido. Nesse caso, o representante de atendimento ao cliente conecta-se remotamente ao seu computador através da Internet para solucionar problemas, instalar atualizações ou realizar outras tarefas para ajudá-lo a usar o seu produto Lexmark corretamente.

Suporte por telefone também está disponível. Nos EUA ou no Canadá, ligue para 1-800-539-6275. Para outros países/regiões, visite o site da Lexmark na Internet, em **http://support.lexmark.com**.

Avisos

Informações de produto

Nome do produto:

W850

Tipo de máquina:

4024

Modelo(s):

110

Nota de edição

Dezembro de 2012

O parágrafo a seguir não se aplica a nenhum país em que as disposições sejam inconsistentes com as leis locais: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC.FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO "COMO ESTÁ", SEM GARANTIA DE NENHUM TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, MAS SEM LIMITAÇÃO, AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDADE OU ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE EM PARTICULAR. Alguns estados não permitem a isenção de responsabilidade de garantias expressas ou implícitas em determinadas transações; portanto, esta declaração pode não se aplicar a você.

É possível que esta publicação contenha imprecisões técnicas ou erros tipográficos. Serão feitas alterações periódicas às informações aqui contidas; essas alterações serão incorporadas em edições futuras. Alguns aperfeiçoamentos ou alterações nos produtos ou programas descritos poderão ser feitos a qualquer momento.

As referências feitas nesta publicação a produtos, programas ou serviços não implicam que o fabricante pretenda torná-‑los disponíveis em todos os países nos quais opera. Qualquer referência a um produto, programa ou serviço não tem a intenção de afirmar ou sugerir que apenas aquele produto, programa ou serviço possa ser usado. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente que não infrinja qualquer direito de propriedade intelectual existente poderá ser usado no seu lugar. A avaliação e verificação da operação em conjunto com outros produtos, programas ou serviços, exceto aqueles expressamente designados pelo fabricante, são de responsabilidade do usuário.

Para obter suporte técnico da Lexmark, acesse **support.lexmark.com**.

Para obter informações sobre suprimentos e downloads, acesse **www.lexmark.com**.

Caso você não tenha acesso à Internet, entre em contato com a Lexmark pelo correio:

Lexmark International, Inc.
Bldg 004-2/CSC
740 New Circle Road NW
Lexington, KY 40550
USA

Marcas registradas

Lexmark, Lexmark com desenho de losango, MarkNet e MarkVision são marcas registradas da Lexmark International, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países.

MarkTrack e PrintCryption são marcas registradas da Lexmark International, Inc.

PCL® é marca registrada de indústria e comércio da Hewlett-Packard Company. PCL é a designação da Hewlett-Packard Company para um conjunto de comandos (linguagem) e funções de impressora incluídos em seus produtos de impressora. Esta impressora foi projetada para ser compatível com a linguagem PCL. Isso significa que a impressora reconhece os comandos PCL usados em vários aplicativos e emula as funções correspondentes aos comandos.

Os termos a seguir são marcas registradas ou marcas registradas de indústria e comércio destas empresas:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
CG Times	Com base em Times New Roman, sob licença da The Monotype Corporation plc, um produto da Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
Nova York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
Univers	Linotype-Hell AG e/ou suas subsidiárias

Todas as outras marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

AirPrint e o logotipo do AirPrint são marcas comerciais da Apple, Inc.

Níveis de emissão de ruído

As seguintes medidas foram tomadas de acordo com o código ISO 7779 e consideradas em conformidade com o código ISO 9296.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Pressão sonora média em 1 metro, dBA	
Imprimindo	55 dBA
Pronta	28 dBA

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte**www.lexmark.com** para obter os valores atuais.

Informações sobre temperatura

Temperatura ambiente	15-32° C (60 - 90° F)
Temperatura de envio	-40-60° C (-40 -140° F)
Temperatura de armazenamento	1-60° C (34 -140° F)

Diretiva de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (WEEE, Waste from Electrical and Electronic Equipment)

O logo da WEEE denota programas e procedimentos específicos de reciclagem de produtos eletrônicos em países da União Européia. Incentivamos a reciclagem de nossos produtos. Para obter mais informações sobre opções de reciclagem, acesse o site da Lexmark na Internet em **www.lexmark.com** para obter o número de telefone do revendedor mais próximo de você.

Descarte do produto

Não descarte a impressora ou os suprimentos da mesma forma que o lixo doméstico regular. Consulte as autoridades locais quanto ao descarte e às opções de reciclagem.

ENERGY STAR

Aviso sobre laser

A impressora foi certificada nos EUA por estar em conformidade com os requisitos do DHHS 21 CFR, capítulo I, subcapítulo J, para produtos a laser de Classe I (1) e, nos demais países, foi certificada como produto a laser de Classe I em conformidade com os requisitos da IEC 60825-1.

Os produtos a laser de Classe I não são considerados perigosos. A impressora contém, internamente, um laser de Classe IIIb (3b) que é um laser de arsenieto de gálio de 7 miliwatts operando no comprimento de onda de 655-675 nanômetros. O sistema do laser e a impressora foram projetados para que jamais haja acesso humano à radiação do laser acima do nível da Classe I durante a operação normal ou a manutenção pelo usuário ou sob as condições de manutenção prescritas.

Etiqueta de aviso sobre laser

Pode haver uma etiqueta de aviso sobre laser afixada a esta impressora, como mostrado a seguir:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
PERIGO - Radiação a laser invisível será liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.
GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Eviter toute exposition au rayon laser.
VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
VESZÉLY – Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószerkezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l´esposizione al raggio laser.
FARE – Usynlig laserstråling når kassettene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
Pozor – Nebezpečenstvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa lúčom.
PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
FARA – Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
危险 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射，请避免暴露在激光光束下。
危險 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免曝露在雷射光束下。
危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。 このレーザー光に当たらないようにしてください。

Consumo de energia

Consumo de energia do produto

A tabela a seguir documenta as características de consumo de energia do produto.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Modo	Descrição	Consumo de energia (Watts)
Imprimindo	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem impulsos eletrônicos.	700 W
Copiando	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem documentos impressos originais.	NA
Digitalizando	O produto está digitalizando documentos impressos.	NA
Pronta	O produto está aguardando um trabalho de impressão.	105 W
Economia de energia	O produto está no modo de economia de energia.	9 W
Desativado	O produto está conectado a uma tomada, mas a chave Liga/Desliga está desligada.	0,6 W

Os níveis de consumo de energia relacionados na tabela anterior representam médias registradas ao longo do tempo. Picos de energia instantâneos podem ser significativamente mais altos que a média.

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte **www.lexmark.com** para obter os valores atuais.

Economia de energia

Este produto foi desenvolvido com um modo de economia de energia denominado Economia de energia. O Modo de economia de energia é equivalente ao Modo de suspensão EPA. Ele economiza energia diminuindo seu consumo durante longos períodos de inatividade. Esse modo é automaticamente ativado quando o produto não é utilizado durante um período especificado, chamado de Tempo limite de economia de energia.

Tempo limite de economia de energia padrão de fábrica para este produto (em minutos):	10

Modo de inatividade

Se este produto apresentar um modo de inatividade que ainda consome uma pequena quantidade de energia, para interromper completamente o consumo de energia do produto, desconecte a fonte de alimentação da tomada elétrica.

Uso total de energia

Em algumas situações, é útil calcular o uso total de energia do produto. Como as indicações de consumo de energia são representadas em unidades de energia Watts, deve-se multiplicar o consumo de energia pelo tempo que o produto permanece em cada modo, para calcular o uso de energia. O uso total de energia do produto corresponde à soma do uso de energia de cada modo.

Conformidade com as diretivas da Comunidade Européia (CE)

Este produto está em conformidade com as exigências de proteção das diretivas 2004/108/EC e 2006/95/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e harmonização das legislações dos Estados Membros com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança de equipamentos eletromagnéticos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão.

O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Este produto atende aos limites Classe A de EN 55022 e às exigências de segurança de EN 60950.

Aviso de radiointerferência

Aviso

O presente produto está em conformidade com os parâmetros de emissão dos limites e parâmetros de imunidade EN55022 Classe A de EN55024. Este produto não foi projetado para uso em ambientes domésticos.

Este é um produto Classe A. Em ambientes domésticos, o produto em questão pode causar radiointerferência. Neste caso, pode ser indicado que o usuário tome medidas necessárias.

Aviso CCC EMC

声　明

此为 A 级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施。

BSMI EMC notice

This is a CNS-13438 EMC Class A product. Please be aware of the notice below:

Warning to user:

This is a Class A ITE. In a residential area, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

Avisos regulamentares para produtos sem fio

Esta seção contém as seguintes informações regulamentares pertencentes aos produtos sem fio que contém transmissores, por exemplo, mas não se limitam a, cartões de rede sem fio ou leitores de cartão.

Exposição à radiação de radiofreqüência

A energia de saída de radiação deste dispositivo é muito mais baixa do que os limites de exposição à radiofreqüência da FCC e outros órgãos de regulamentação. Uma separação mínima de 20 cm (8 pol) deve ser mantida entre a antena

e qualquer pessoa para que esse dispositivo atenda aos requisitos da FFC e outros órgãos de regulamentação de exposição à radiofreqüência.

Notice to users in Brazil

Este equipamento opera em carater secundario, isto e, nao tem direito a protecao contra interferencia prejudicial, mesmo de estacoes do mesmo tipo, e nao pode causar interferencia a sistemas operando em carater primario. (Res.ANATEL 282/2001).

Industry Canada (Canada)

This device complies with Industry Canada specification RSS-210. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This device has been designed to operate only with the antenna provided. Use of any other antenna is strictly prohibited per regulations of Industry Canada.

To prevent radio interference to the licensed service, this device is intended to be operated indoors and away from windows to provide maximum shielding. Equipment (or its transmit antenna) that is installed outdoors is subject to licensing.

The installer of this radio equipment must ensure that the antenna is located or pointed such that it does not emit RF fields in excess of Health Canada limits for the general population; consult Safety Code 6, obtainable from Health Canada's Web site www.hc-sc.gc.ca/rpb.

The term "IC:" before the certification/registration number only signifies that the Industry Canada technical specifications were met.

Industry Canada (Canada)

Cet appareil est conforme à la norme RSS-210 d'Industry Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris celles risquant d'altérer son fonctionnement.

Cet appareil a été conçu pour fonctionner uniquement avec l'antenne fournie. L'utilisation de toute autre antenne est strictement interdite par la réglementation d'Industry Canada.

En application des réglementations d'Industry Canada, l'utilisation d'une antenne de gain supérieur est strictement interdite.

Pour empêcher toute interférence radio au service faisant l'objet d'une licence, cet appareil doit être utilisé à l'intérieur et loin des fenêtres afin de garantir une protection optimale.

Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

L'installateur de cet équipement radio doit veiller à ce que l'antenne soit implantée et dirigée de manière à n'émettre aucun champ HF dépassant les limites fixées pour l'ensemble de la population par Santé Canada. Reportez-vous au Code de sécurité 6 que vous pouvez consulter sur le site Web de Santé Canada www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Le terme « IC » précédant le numéro de d'accréditation/inscription signifie simplement que le produit est conforme aux spécifications techniques d'Industry Canada.

Taiwan NCC RF notice statement

NCC型式認證設備注意事項
台灣低功率射頻電機設備之使用注意事項

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Aviso sobre emissões eletrônicas para a Índia

Este dispositivo usa a comunicação de RF de baixo alcance e baixíssima freqüência, que foi testada e não causa nenhuma interferência. O fabricante não é responsável em caso de disputa resultante da exigência de permissões por parte de qualquer autoridade local, órgão regulador ou organização para que o usuário final instale e opere este produto em suas instalações.

भारतीय उत्सर्जन सूचना

यह यंत्र बहुत ही कम शक्ति, कम रेंज के RF कम्युनिकेशन का प्रयोग करता है जिसका परीक्षण किया जा चुका है, और यह पाया गया है कि यह किसी भी प्रकार का व्यवधान उत्पन्न नहीं करता । इसके अंतिम प्रयोक्ता द्वारा इस उत्पाद को अपने प्रांगण में स्थापित एवं संचालित करने हेतु किसी स्थानीय प्राधिकरण, नियामक निकायों या किसी संगठन से अनुज्ञा प्राप्त करने की जरूरत के संबंध में उठे विवाद की स्थिति में विनिर्माता जिम्मेदार नहीं है।

Aviso para usuários da União Européia

Os produtos com a marca CE estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas 2004/108/EC, 2006/95/EC e 1999/5/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e a harmonização das leis dos estados membros em relação à compatibilidade eletromagnética, à segurança de equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pelo selo CE.

O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Este produto atende aos limites Classe A de EN 55022 e às exigências de segurança de EN 60950.

Os produtos equipados com a opção LAN sem fio de 2.4 GHz estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas 89/336/EEC, 2006/95/EC e 1999/5/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e a harmonização das leis dos estados membros em relação à compatibilidade eletromagnética, à segurança de equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pelo selo CE.

A operação é permitida em todos os países da União Européia (UE) e da European Free Trade Association (EFTA), mas restrita ao uso interno somente.

O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvetõ követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb elõírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Eliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPSec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Índice

Números

A

F

G

I

K

L

M

N

O

P

R

S

T

U

V